



PROTOCOLO

Plan de Contingencia en Obras Particulares,
Públicas y Civiles para la prevención del
COVID-19

LOGO INSTITUCIÓN AQUÍ



FADEA
Federación Argentina de
Entidades de Arquitectos

LOGO INSTITUCIÓN AQUÍ



ABRIL 2020

RESUMEN

Debido a los acontecimientos que estamos viviendo, que son de público conocimiento, donde esta crisis Sanitaria afecta al mundo entero, y no es ajeno a nuestro Continente Americano, la República Argentina, y mucho menos a nuestra provincia de Catamarca, es por lo que decidimos emprender la configuración de un Protocolo de Acciones y Prevención de transmisión y contagio en Obras Particulares, Públicas y Civiles.

Esta propuesta está pensada para ser implementada en los trabajos de Construcción en nuestra provincia, en el territorio Argentino, y que sea modelo o guía en América, donde Instituciones como Colegios de Profesionales, Organismos Nacionales como FADEA (Federación de Entidades de Arquitectos), o Internacionales como FPAA (Federación Panamericana de Asociaciones de Arquitectos); puedan sumarse y coordinar con los equipos de control y prevención, que se organicen en las diferentes regiones.

El rubro de la Construcción, motor importante para la reactivación económica de Sociedades como la nuestra, constituye el primer eslabón de la dignificación para la persona, en el paradigma del Desarrollo Social Humano.

Oficio que contiene a quienes por cuestiones de historia personal no terminaron los estudios primarios, o secundarios, y desarrollan la noble tarea de Albañil. Tarea que se transforma en escuela, para aquel que ingresa a la obra como ayudante, y de a poco se va especializando en las diferentes tareas del oficio, y adquiere de manera tácita la jerarquía de escalafón, como ½ oficial, Oficial, Oficial Especializado, para pasar luego a encargado de Cuadrilla, y poder llegar a Encargado de Obra, en un circuito consuetudinario de experiencia en obra.

Muchos colegas Arquitectos, Ingenieros, y Técnicos, encontraran en esta introducción situaciones comunes que vivimos de modo cotidiano en nuestras obras, donde aquel que se ofrece como ayudante, inicia su carrera en la construcción, y de a poco, con el acompañamiento, capacitación y formación que brindamos, quienes creemos

y promovemos la formación especializada de nuestros operarios, pasan a formar parte de nuestro equipo, donde la confianza en el otro es la base donde se asientan los pilares de una relación de trabajo que erigirá futuras infraestructuras y hábitat humanos, que formarán parte de una ciudad, conformando una historia, en la cual desde nuestro trabajo formamos parte de ella.

Sabemos que gran parte del recurso humano, son pequeños contribuyentes, o trabajadores informales, que necesitan del trabajo diario para su sustento y el de sus familias, conforman un grupo vulnerable, donde el día a día es una forma de vida, con dificultades para acceder a insumos básicos, en el entendimiento que como progenitores en su mayoría, necesitan del recurso económico para adquirir lo necesario para vivir, y que ante esta crisis sanitaria, económica y social, estos grupos son los que sufren el mayor impacto.

PALABRAS CLAVES:

Trabajo, Construcción, Economía, FADEA, FPAA, Desarrollo Social Humano



INTRODUCCIÓN

LOGO INSTITUCIÓN AQUÍ



FADEA
Federación Argentina de
Entidades de Arquitectos

Analizando artículos publicados en medios locales e internacionales, de Científicos y expertos, todos concuerdan en los medios de trasmisión y contagio del virus. Coinciden también, en que la forma de propagación de la enfermedad, se produce por personas que no tienen síntomas, pero el virus se encuentra de manera latente, y tienen la facultad de contagio este COVID19.

Hay diversos modos de protección a bajo costo, que pueden implementarse en la cotidianeidad de la vida social. Dado que somos seres sociales y como tales, convivimos en constante interacción, tenemos que evitar el contagio externo, utilizando métodos aprehendidos y aprendidos para mitigar y evitar la trasmisión y posible contagio de aquellas personas sanas con las que nos relacionamos.

Agua con Lavandina: El agua con lavandina al 10% es un elemento de bajo costo, fácil de conseguir y se puede implementar bajo ciertas normas de seguridad; su uso de modo periódico y constante, evita la propagación del Virus.

Alcohol: El alcohol en gel, y el alcohol común rebajado a un 70%, son también muy efectivos para la desinfección de la piel, en la actualidad debido a la demanda de este producto, es de difícil adquirirlo, tornándolo en algunos casos prácticamente inaccesible.

Barbijos: El uso de barbijos se transformo en un debate, entre opiniones de médicos locales y las publicaciones internacionales, en este sentido se encuentran por lado quienes sugieren que, los barbijos o pañuelos, no evitan la posibilidad de trasmisión o contagiarnos del virus, en caso de que una persona, estornude o tosa frente a otra, dado que los que se consiguen en el mercado, no contienen o frenan el 100% de los virus o bacterias.

La Organización Mundial de la Salud (OMS), el Centro de Prevención y Control de Enfermedades de Europa y el de Estados Unidos y médicos especialistas en infecciones,

recomiendan que aunque los barbijos quirúrgicos reducen el riesgo de contagio de infecciones respiratorias como el nuevo CoronaVirus, su uso no es bueno para personas sanas en la vida cotidiana. Sólo están justificadas en personas que tienen una infección respiratoria para no contagiar a otros, y en el personal sanitario o familiares que atienden a estos pacientes para no contraer la infección. La recomendación se basa en los estudios científicos que han evaluado la utilidad de las mascarillas, y que han demostrado su eficacia en hospitales y en personas que atienden a enfermos en entornos cerrados, pero no en otros lugares. Y si se generará una compra masiva, se produciría un desabastecimiento, quedando sin barbijos para hospitales donde ahí sí los necesitan el personal médico, los contagiados, y los parientes que deberán cuidar de sus enfermos. Y por otro lado están los que dicen que si una persona asintomática tiene puesto un barbijo, y tose o estornuda, evita que las gotas y micro gotas de saliva recorran los 2 metros aprox. para realizar el contagio, quedando las mismas retenidas en los pañuelos o barbijos. (George Gao, científico Chino, Director del Centro de Control y Prevención de Enfermedades, habló sobre la importancia de los barbijos y las medidas que todos los países deberían adoptar para frenar la propagación del COVID19)

Esta enfermedad tan nueva, lleva a prueba y error de modo permanente, en donde los principales y más prestigiosos Institutos de Investigación, deben formular y reformular métodos cada 24hs. Por lo que hace difícil tener un pronóstico real de la situación, y menos aun que hasta la fecha 01-04-2020 todavía no hay una vacuna que cure y elimine el COVID19.

Siguiendo en este camino, se puede decir que los países en los cuales las personas generalmente usan barbijos, fueron los primeros en aplanar la curva ascendente de contagio que sufrieron los países que no los utilizaban.

Los estudios realizados por la OMS, comprobó que, si una persona infectada con el nuevo coronavirus tose o estornuda, esparce micro gotas de saliva, las cuales son portadoras de partículas virales, las mismas pueden caer sobre la nariz o la boca de otra

persona o ser inhaladas. Esto es porque el COVID-19 provoca una enfermedad respiratoria que se propaga típicamente por medio de gotitas en el aire. Sin embargo, no es la única manera.

El contagio también se puede contraer si tocamos una superficie u objeto que tenga partículas virales y luego nos tocamos la boca, la nariz o los ojos, según datos recopilados por los Centros para el Control y la Prevención de Enfermedades de Estados Unidos. La duración exacta de la vida del virus en una superficie -un poste, una baranda o incluso el dinero- depende de muchos factores, incluyendo la temperatura, la humedad y el tipo de superficie circundante.

La concentración y duración del virus en algunas superficies, está relacionada al ambiente, en su temperatura y la humedad, lo que se sabe es que el coronavirus puede sobrevivir desde algunas horas hasta tres días”, aseguró el ingeniero Martín Piña, director de la carrera de Ingeniería en Alimentos de Fundación UADE.

Este virus responsable de la actual pandemia, puede vivir en superficies de cobre por 4 horas, cartón por hasta 24 horas, y en acero inoxidable por hasta 72 horas. También pueden vivir en superficies de metal, plástico y vidrio durante cuatro o cinco días, y pueden persistir hasta nueve días, dependiendo de la temperatura y la humedad.

El virus en diferentes superficies, los factores a tener en cuenta

Un estudio reciente publicado en el Journal of Hospital Infection analizó 22 estudios sobre otros coronavirus SARS y MERS. Los investigadores encontraron que, en promedio, los virus persistieron en las superficies de metal, plástico y vidrio a temperatura ambiente durante cuatro o cinco días, y podrían persistir hasta nueve días, dependiendo de la temperatura y la humedad. Por lo tanto, cuánto tiempo viven los gérmenes dañinos en diferentes superficies es muy específico para el patógeno, los factores ambientales como la humedad y también en qué superficie está.



RECOMENDACIONES

LOGO INSTITUCIÓN AQUÍ



FADEA
Federación Argentina de
Entidades de Arquitectos

CÓMO LIMPIAR SUPERFICIES DURAS

Mesadas, picaportes y vidrio, y en nuestro caso herramientas de trabajo, recomiendan desde los Centros para el Control y la Prevención de Enfermedades de los Estados Unidos el uso de toallitas o soluciones desinfectantes a base de alcohol que contengan al menos un 70% de alcohol, soluciones de lavandina diluida u otros productos desinfectantes registrados por la Agencia de Protección Ambiental de los EEUU.

Para llevar adelante la tarea de modo correcto, Primero debemos asegurarnos de proteger nuestra piel con guantes. Y luego verificar que estamos usando suficiente solución de limpieza para desinfectar adecuadamente la superficie. Por ejemplo, si estamos usando toallitas desinfectantes, debe haber suficiente solución en la toallita para dejar la superficie visiblemente húmeda durante al menos cuatro minutos mientras se seca al aire.



Imagen 1

Publicada por estelindabenavides hace: 5 años



Imagen 2

www.arqhys.com/tipos_de_equipos_de_trabajo.html

Como se observa en los gráficos, las herramientas de mano, están compuestas por diferentes tipos de materiales, y diferentes densidades. Los que el virus podría estar

activo durante horas o días, según el material. Por lo que las prevenciones a tener en cuenta para una correcta desinfección, será permanente y de modo periódico, en al menos 2 oportunidades durante la jornada laboral.

Como sobrevive el coronavirus en las distintas superficies

Tiempo en el que permanece con capacidad de infección

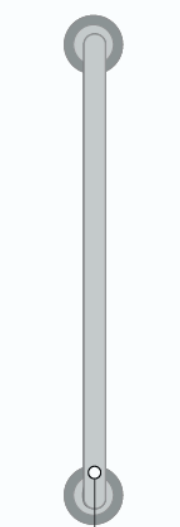
El virus es expulsado en forma de pequeñas gotitas al respirar, hablar o toser

Aire

El virus puede sobrevivir hasta tres horas después de ser expulsado en gotas en el aire

3 horas*

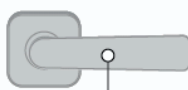
* Prueba realizada en laboratorio en un cámara cerrada y controlada.
(New England Journal of Medicine)



Barandas

3 días

(de sobrevivida del virus)



Manijas

3 días

(de sobrevivida del virus)

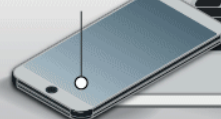


Plástico

3 días

Teléfonos

3 días

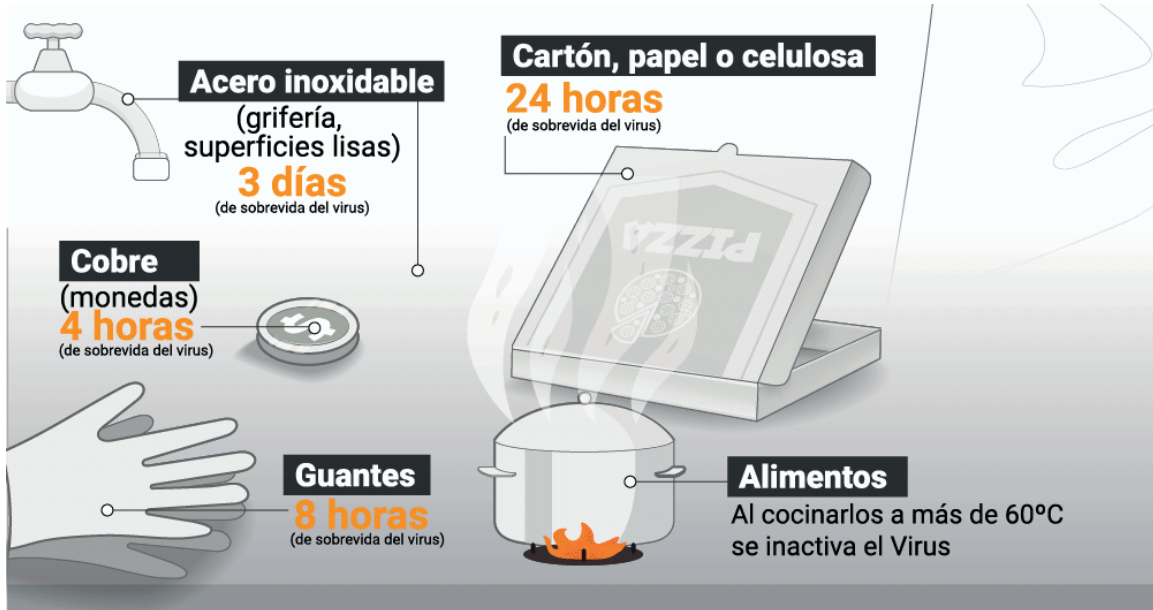


Teclados

3 días

(de sobrevivida del virus)





Desinfectar diariamente las superficies que se tocan con frecuencia

El Coronavirus se puede inactivar en un minuto desinfectando las superficies con:

Alcohol (al 70%)	Agua con lavandina (una cucharada de lavandina por litro de agua)
---------------------	--

Fuente: OMS - BBC

infobae

Es por esto, el valor que tiene el lavado de nuestras manos, y la desinfección de superficies que tocamos permanentemente, y así de lo importante que son los recaudos que debemos tener en desinfectar adecuadamente las superficies, con las recomendaciones de la OMS.

CÓMO LIMPIAR TELAS

En el caso de telas, aún no se comprobó científicamente, cuánto tiempo dura el virus en estas superficies. Pero se estima a que tienden a durar menos tiempo en comparación con las superficies duras, según la Clínica Mayo. También depende de qué material está hecho el tejido. Esto es importante porque las personas entramos en contacto con la tela durante todo el día. Desde la ropa que usamos y la toalla con la que nos secamos después de la ducha, hasta las sábanas en las que dormimos. Como precaución adicional, algunos expertos recomiendan cambiarse a ropa limpia cuando llegamos a casa si hemos estado en contacto con grandes grupos de personas en el trabajo durante todo el día.

Una de las mejores cosas que podemos hacer para reducir la exposición a los virus y otros gérmenes es lavar la ropa y otras telas regularmente. Lavar la ropa en agua de al menos 30°C “disminuye significativamente, pero no elimina, la carga bacteriana”, según un estudio publicado recientemente en el Journal of Small Animal Practice que examinó las bacterias en los ambos de los médicos.

El Consejo de Calidad y Salud del Agua del Consejo Estadounidense de Química. Dice, que para desinfectar aún más las telas, se recomienda agregar lavandina o lavandina de color diluida con agua, también no llenar en exceso la lavadora, para dar espacio a la ropa para remover vigorosamente el agua jabonosa desinfectante.



OBJETIVOS

LOGO INSTITUCIÓN AQUÍ



FADEA
Federación Argentina de
Entidades de Arquitectos

OBJETIVOS GENERALES

Tal lo expresado anteriormente, y basándonos en el espíritu de este Plan de Contingencias, nos proponemos en este documento, poner a disposición las herramientas necesaria para prevenir y mitigar el contagio del COVID19, en el ámbito de las obras Particular, Públicas y Civiles.

Como profesionales formados en Administración, Gestión, y Conducción de Obras, somos conocedores de los elementos necesarios para la Protección que deben tener los trabajadores de la Construcción; nos proponemos a aumentar esta protección y llevarlo a la Prevención y Mitigación de Contagio de los operarios, en nuestras obras, respaldados en las recomendaciones que dictamina la Organización Mundial de la Salud, como así también nuestros Ministerios de Salud Nacional, Provincial y Secretarías de Salud Municipal.

La importancia del mismo, es para poder empezar la reactivación de las obras, y así reavivar la actividad económica, devolviéndole la posibilidad de trabajo a un grupo personas, regularizadas y no regularizadas, cuentapropistas independientes pertenecientes al rubro de la construcción.

La metodología de prevención, iniciará desde el ingreso a la obra y durante el horario de trabajo, con paralizaciones parciales cada 2 hora para higienización de los operarios. Además se dotará de elementos de protección, no solo los recomendados por la ART, sino también de modo obligatorio los recomendados por la Organización Mundial de la Salud, y organismos estatales locales; iniciando con:

- +Barbijos.
- +Guantes de Latex.
- +Guantes de descarte o moteado usado sobre guante de Latex.
- +Gafas de protección ocular.
- +Casco de obra con protección transparente que cubra hasta el mentón.

OBJETIVOS PARTICULARES

A - Generar las recomendaciones suficientes para la prevención de contagio del COVID19.

B - Dotar de elementos de Protección y Prevención a los operarios de la Construcción.

C - Reactivar los puestos de trabajos formales e informales de la Construcción.

D - Mover la economía de pequeña escala, donde los pequeños comercios de barrios son los principales receptores de esta generación financiera.

E - Ayudar a que las pequeñas empresas activen la cadena de cobro, sobre las certificaciones y los avance de obra.

D - Trabajar de modo colaborativo, y en conjunto con el estado, para ayudar a la pronta detección de personas con síntomas del COVID19



APLICACIÓN

LOGO INSTITUCIÓN AQUÍ



FADEA
Federación Argentina de
Entidades de Arquitectos

METODOLOGIA DE APLICACIÓN

Las siguientes medidas de Prevención, se deberán implementar en todo ámbito de trabajo parcial o total en una obra de Construcción, Particular, Pública, o Civil.

Se deberá colocar el Cartel del Protocolo de Prevención COVID19 (ANEXO 1), en tamaño 70cm x 50cm horizontal, en lugar visible del Ingreso de la Obra.

El NO CUMPLIMIENTO de algunos de estos requisitos, serán motivo para la paralización de la obra, y la generación de las multas pertinentes al propietario de la misma.



PROTOCOLO

LOGO INSTITUCIÓN AQUÍ



FADEA
Federación Argentina de
Entidades de Arquitectos

PROTOCOLO DE INGRESO, EGRESO Y DURANTE EL HORARIO DE TRABAJO.

- Colocar en el ingreso de las obras, una superficie esponjosa de 50cm x 50cm con solución de agua con Lavandina al 10%, La cual se cambiara a ½ jornada, y al finalizar.
- Disponer un máximo de 4 operarios cada 60m2 de construcción.
- Evitar reuniones, o aglomeraciones de los trabajadores, tanto en el ingreso, como durante el desarrollo de la Jornada, y en el egreso de la obra.
- El Personal de obra, ingresará a la misma con barbijos y gafas que traerán desde su casa, la no tenencia de algunos de estos, NO PODRÁ ingresar. En obra se podrá usar también Máscara de Protección Facial, siempre que supere la altura del mentón.
- Antes de iniciar los trabajos, se rociaran con un pulverizador agua con lavandina al 10% a todas las herramientas de trabajo, como así también los elementos de prevención, y la ropa de trabajo de cada operario. Tanto a la entrada como a la salida.
- Tratamiento especial para herramientas de mano, sobre la superficie esponjosa 50 x 50, se colocarán las masas, martillos, cucharas, nivel, plomadas, tanzas, y baldes puestos boca abajo, y se los rociará con agua con lavandina al 10%, tanto al ingreso como al egreso.
- Garantizar una distancia mínima entre trabajadores de 2 metros.
- Cada 4 (cuatro) horas, realizar higienización de manos de los trabajadores y cualquier personal que ingrese a la obra, para esto se utilizará jabón blanco, y toalla papel descartable. También se cambiar el agua con lavandina al 10% en la superficie esponjosa del ingreso.

PROTOCOLO DE PREVENCIÓN.

- El Propietario o Contratista de la Obra, designará un Responsable para los Controles pertinentes, podrá ser en Encargado de Obra, el Capataz, o el personal que considere; El cual quedará registrado en el Libro de Obra.
- En todos los casos, el Responsable a Cargo, tomará a cada operario controles de medición de la temperatura a la entrada de la misma.
- Se establecerán horarios de entrada y salida no coincidentes entre los grupos de trabajo.
- Se confeccionará “Libro de Registro Ingreso y Egreso de Personas”, colocando Fecha, Nombre, Apellido, Horario de ingreso y egreso de la misma, con el fin de llevar un registro disponible para la autoridad de Salud; en caso de que se registre a futuro algún caso de COVID19 positivo.
- El Estado Provincial o Municipal, podrá realizar controles a cualquier horario, en la Obra, donde se permitirá el ingreso a la misma, sin notificación previa.
- El Responsable a Cargo, será garante de que estén los elementos de protección personal para los trabajadores, en caso de que los mismos no existan, comunicará por escrito al Propietario, o Empresa ejecutora de la obra, el NO INGRESO del personal, hasta que estén todos los elementos de protección y prevención antes descriptos.
- El Jefe de Obra, el Contratista, o la persona designada por este último, será quien precise si se pueden desarrollar las Tareas o Ítems de obra, con las garantías suficientes para evitar el contagio, y proteger la salud de los Trabajadores, y todo personal que ingresa a Obra; Esta propuesta No resta, sino que suman a todas las Recomendaciones de leyes y Ordenanzas sobre Higiene y Seguridad en Obra.

PROTOCOLO DE DETECCIÓN

- En caso de detectarse temperatura mayor a 38° de algún trabajador en obra, tanto en el ingreso, o que durante el transcurso de la misma, exteriorizando algunas de los señales sintomáticas establecidas por los agentes Oficiales de Salud, se iniciaran de

modo inflexible los protocolos sanitario vigentes establecido por dichas autoridades de la Salud local y de la OMS. Llamando de modo urgente a las Autoridades Sanitarias pertinentes.

- NO llevar al personal afectado a NINGÚN Centros de Salud.

- De confirmarse el punto anterior, e informada la autoridad competente; se realizará la aislación del personal de la obra, procediendo los protocolos a la aislación por 14 días y/o lo que la autoridad de Salud indique.

- En Caso de que alguna persona haya dado positivo en el contagio de COVID-19, se paralizará inmediatamente la obra. El Propietario o Contratista, comunicará por escrito la situación a los Organismos del Estado Provincial y/o Municipal, y también a los subcontratistas, y a todas las personas que hayan podido estar en la obra durante los últimos 15 días, se entregará a las autoridades el “libro de registros de Ingreso y Egreso de Personas”.

- Siguiendo el punto anterior, Con la obra paralizada, y sin ocupantes, Se desinfectará la totalidad de la misma, por empresa habilitada para esta tarea, abarcando todas las superficies horizontales y verticales.

Consideramos que su pronta aplicación, ayudará a reactivar la micro economía de trabajadores registrados, no registrados, y los Independientes del amplio rubro de la Construcción, pero sin descuidar la atención, el control, y el cuidado de la salud de las personas, que en fin son la base fundamental de toda sociedad.

Es por ellos, por nuestros Ayudantes, Oficiales Albañiles, Contratistas, Serenos, Jardíneros, Plomeros, Electricistas, Gasistas, etc. que nos urge poner en marcha las obras, reactivar el motor de la economía, comenzar desde este punto de inflexión, una manera segura en medidas sanitarias a trabajar, entendiendo que iniciamos una etapa diferente, donde el recorrido que realicemos allanará el camino para quienes vienen después. Como profesionales de la construcción anhelamos crear, transformar, renovar, innovar; está en nosotros la oportunidad de generar conciencia, de colaborar con las

Instituciones y Organismos, formar redes e interactuar, en nuevas maneras de trabajar, en un oficio tradicional y noble como el nuestro.

Nos necesitamos todos, no podemos darnos el lujo de perder a ningún vecino, juntos y entre todos, vamos a superar esta crisis que estamos viviendo en este 2020.

La crisis de hoy, servirá en el mañana, para que aprendamos de las buenas prácticas de Control, Gestión, Manejo, y Prevención, de situaciones de riesgo en nuestras obras, y poder adelantarnos a encender luces de alerta, en amenazas venideras en el Futuro. Este presente protocolo “Plan de Contingencia en Obras Particulares, Públicas, y Civiles, para prevención del COVID19”, se puede utilizar y aplicar mientras dure la pandemia, o hasta el tiempo que las autoridades de aplicación lo consideren pertinente.

BIBLIOGRAFÍA:

<https://www.who.int/es/emergencies/diseases/novel-coronavirus-2019/advice-for-public/myth-busters>

<http://www.msal.gob.ar>

<https://www.argentina.gob.ar/coronavirus/equipos-salud>

<https://www.argentina.gob.ar/coronavirus/atencion-publico#1>

<https://www.cdc.gov/coronavirus/2019-ncov/prepare/prevention-sp.html>

https://www.alimente.elconfidencial.com/bienestar/2020-03-29/coronavirus-covid19-sarscov2-sintomas-prevenir_2431343/

<https://www.infobae.com/america/tendencias-america/2020/03/24/cuanto-tiempo-vive-el-coronavirus-sobre-distintos-tipos-de-superficie/>

El Protocolo Plan de Contingencia en Obras Particulares, Públicas y Civiles, para prevención del COVID-19, no es una propuesta cerrada, sino que es un aporte a la protección y prevención de nuestros operarios en las obras. Las propuestas son un puntapié inicial para lograr otras mejores, modificables y perfectibles, si así se considerara perti-

nente, para después seguir con la respectiva aprobación de los Organismos de Control. En este documento se tomaron como base todas las recomendaciones y acciones que sugiere la Organización Mundial de la Salud (OMS); con aportes de artículos científicos y periodísticos, enunciados en la bibliografía con sus respectivos sitios web, y en particular con aportes personales adquiridos a través de la experiencia laboral en ámbitos públicos y privados, acompañadas de estudio y capacitaciones en el rubro de la construcción, la Planificación Estratégica y el Desarrollo Sustentable. Las apreciaciones personales se utilizarán con autorización del autor.



ANEXO I


















LOGO INSTITUCIÓN AQUÍ



FADEA
Federación Argentina de
Entidades de Arquitectos

PROTOCOLO

Plan de Contingencia en Obras Particulares,
Públicas y Civiles para la prevención del
COVID-19

INGRESO OBRA	DURANTE OBRA	EGRESO DE OBRA
 <p>Ejecutar protocolo de prevención OMS Siempre</p>	 <p>Ejecutar protocolo de prevención OMS Siempre</p>	 <p>Ejecutar protocolo de prevención OMS Siempre</p>
 <p>Protección con Barbijos</p>	 <p>Distancia de 2m alrededor o 1 operario por ambiente</p>	 <p>Protección con Barbijos</p>
 <p>Limpieza de Calzado al ingresar</p>	 <p>Protección con Barbijos</p>	 <p>Rociar herramientas con alcohol</p>
 <p>Rociar herramientas con alcohol</p>	 <p>Rociar herramientas con alcohol cada 4hs.</p>	 <p>Lavado de manos</p>
 <p>Guantes de latex y de trabajo siempre</p>	 <p>Lavado de manos cada 2 hs.</p>	 <p>Limpieza de Calzado al retirarse</p>
 <p>Mascara o gafa de protección facial</p>	 <p>Mascara o gafa de protección facial</p>	<p>En caso de síntomas avisar al encargado</p> <p>NO IR AL HOSPITAL</p>

LOGO INSTITUCIÓN AQUÍ



SOMOS ARQUITECTOS
SOMOS FADEA



CRÉDITOS

LOGO INSTITUCIÓN AQUÍ



FADEA
Federación Argentina de
Entidades de Arquitectos

AUTOR

- Arq. Nicolás G. Lindow (Catamarca Argentina)

COLABORACIÓN TÉCNICA

- Guillermo Gonzáles López, (Biólogo, Guadalajara, México)
- Gerardo Montaruli (Arquitecto, Mendoza Argentina)
- Cecilia Navarro Santa Ana (Abogada, Escribana, Catamarca, Argentina)
- Alejandra Granizo (Arquitecta, Catamarca, Argentina)
- Comisión Directiva Unión de Arquitectos Catamarca
- Juan Saravia (Arquitecto, Tucumán Argentina)
- Norberto Jorge Rodriguez Vaquero (Arquitecto, Tucumán Argentina)
- Martín Capobianco (Arquitecto, Salta, Argentina)
- Pablo Romero (Arquitecto, Salta, Argentina)
- Comisión Directiva Colegio de Arquitectos de Salta
- Mesa Ejecutiva FADEA

LOGO INSTITUCIÓN AQUÍ

