	SISTEMA GESTIÓN AES COLOMBIA	
	PROTOCOLO DE BIOSEGURIDAD PARA EL USO DE PISCINAS EN AES COLOMBIA	
	CO-SS-PT-001	
	Versión: 1	Fecha Revisión: Nov-2020

1. Objetivo

Por medio del presente se desean establecer pautas de cuidado para el uso seguro de las piscinas en AES Colombia en el contexto de la infección mundial por SARS-Cov-2 con el fin de disminuir la transmisión del virus de humano a humano durante el desarrollo de la actividad recreativa.

2. Alcance

Este procedimiento es un complemento al protocolo de manejo de IRAG de AES en Colombia y se articula con base a la normatividad vigente nacional e internacional.

3. Medidas adicionales para las actividades en piscinas:

3.1 Medidas de adecuación

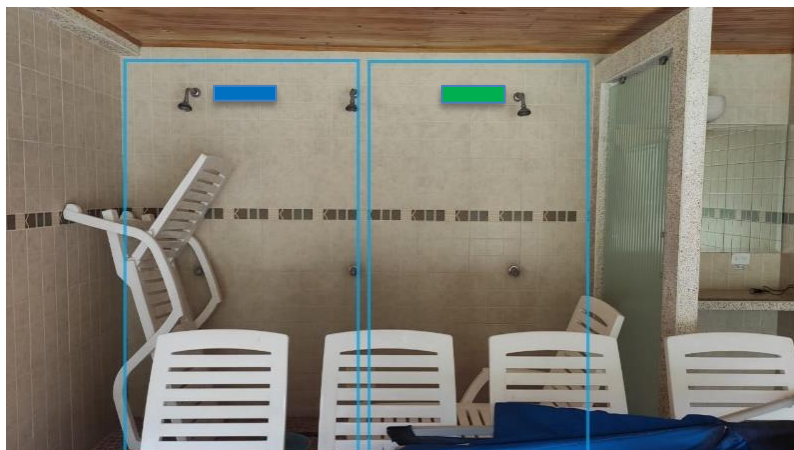
- Contar con stock constante y suficiente de papel higiénico, jabón antibacterial y toallas desechables para el lavado de manos, de acuerdo con el número de trabajadores y usuarios.
- Instalar dispensadores de Alcohol gel en zonas comunes
- En las zonas de estancia de los usuarios, se debe establecer una distribución espacial que garantice la distancia de al menos 2 metros entre los usuarios excepto entre los miembros de un mismo núcleo familiar, mediante señales en el suelo limitando los espacios. Los objetos personales tales como toallas, bolsos, etc. permanecerán dentro del perímetro establecido, evitando contacto con el otro grupo de los usuarios; se sugiere realizar dos divisiones acordes a las zonas de color como se adjunta en la fotografía N.1.
- Garantizar el distanciamiento físico de dos metros entre personas en los baños y señalar aquellas unidades que no estén en uso; por lo cual se indicaría realizar una división en acrílico en la zona de duchas comunes, como se evidencia en la fotografía N.2

Aprobó William Alarcón Gerente de Operaciones	Actualizó: David Palencia 12/10/2020	Revisado por: Francisco Castro	Fecha Efectiva: 05/11/2020	No. Hojas: 10
		Fecha Revisión: 15/10/2020	Fecha Actualización: 30/10/2020	No. Anexos: 2

PROTOCOLO DE BIOSEGURIDAD PARA EL USO DE PISCINAS EN AES COLOMBIA



Fotografía N. 1. Demarcaciones por realizar, según grupos de usuarios.



Fotografía N.2 sugerencia de ubicación de división en acrílico.

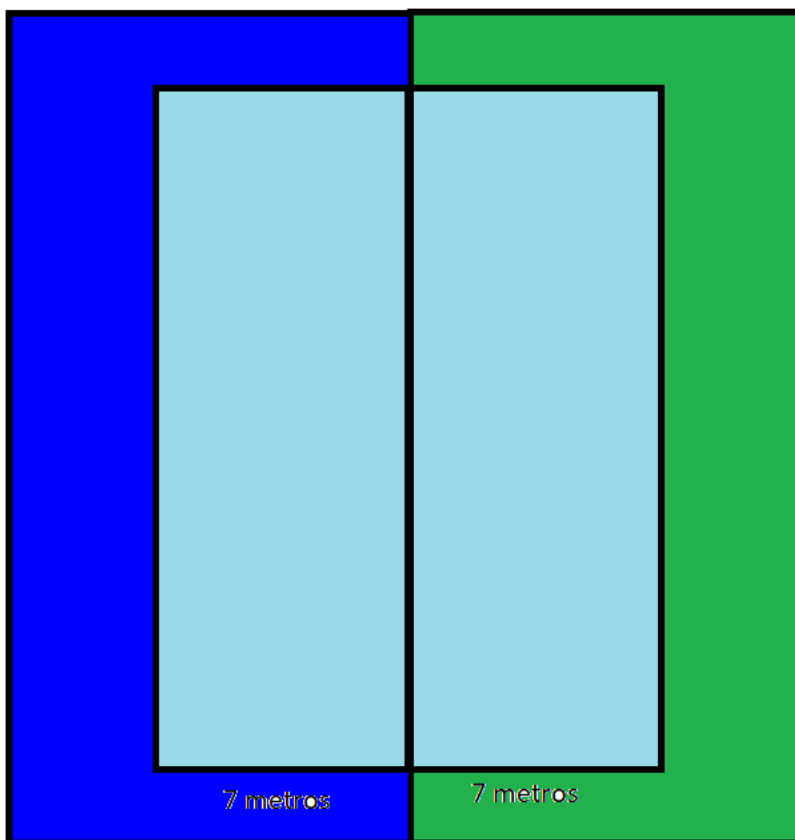
3.2 Medidas para determinar en aforo.

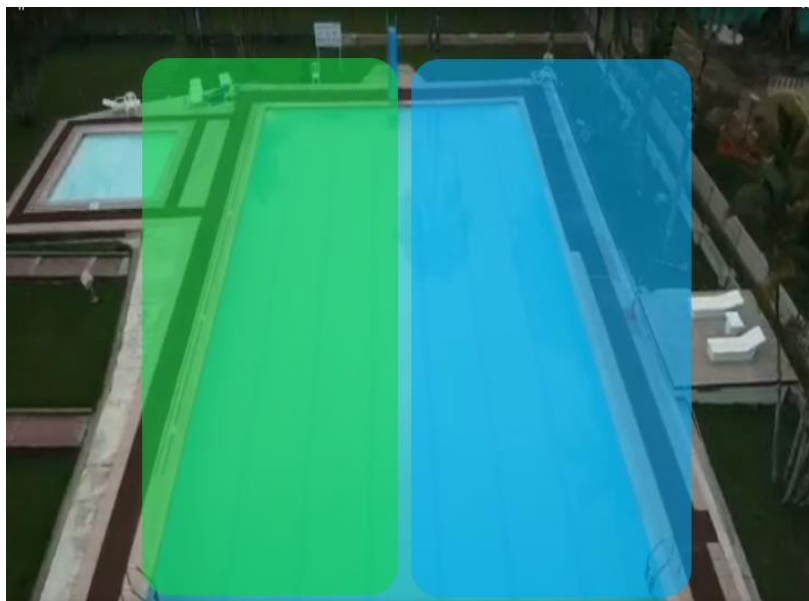
- Se debe señalar el aforo del estanque mediante un cartel.
- Con un área de 350 M² y utilizando la fórmula de 1 persona por cada 6 M², el estanque principal del campamento de AES Colombia tiene en condiciones normales un aforo máximo 59 personas aproximadamente. Si se considera la contingencia COVID se tendrá un aforo máximo de 14 personas. El estanque de niños sólo podrá albergar niños de un solo grupo familiar.

PÚBLICO
AES Colombia- Distribución Interna

PROTOCOLO DE BIOSEGURIDAD PARA EL USO DE PISCINAS EN AES COLOMBIA

- Se demarcará la piscina dividiéndola en dos rectángulos en los cuales podrá hacer uso de la piscina un grupo familiar de máximo 7 personas por cada rectángulo, por lo que el aforo de la piscina máximo será de 14 personas. Como se indica en la Fig 1 y Fotografía N. 3





Fotografía N.3 división del estanque por recuadros.

- De igual forma las áreas de desplazamiento de la piscina solo serán utilizadas por un grupo familiar para acomodar sus pertenencias lado azul y lado verde.
- No se autorizará el uso del baño turco y del sauna
- Cada grupo familiar solo podrá usar una ducha la cual se marcará con el color del área asignada. Ver foto 2.
- No se autorizará el uso del Vestier y el tobogán estará clausurado

3.3 Medidas de limpieza y desinfección.

- Desinfectar 3 veces al día áreas como el estanque, andén perimetral, pisos, paredes, escaleras, andenes, duchas, baños, vestidor y cualquier otra instalación o elemento que tenga contacto con los usuarios.
- Registrar todas las operaciones de limpieza, mantenimiento y desinfección que se lleven a cabo antes, durante y después de la apertura.

3.4 Medidas para el uso de la piscina.

- Tomar la temperatura a los empleados y usuarios del establecimiento antes del ingreso utilizando termómetro láser o digital.
- Los usuarios deberán venir a la piscina usando su traje de baño, no se autorizará el uso del Vestier.
- Separar las sillas de sol y demás sillas instaladas en las áreas de piscinas en dos grupos (azul y verde) garantizando el distanciamiento entre los grupos familiares o usuarios, cada grupo familiar antes de dejar la piscina debe realizar desinfección con alcohol de las sillas u otros enseres con los que tuvo contacto.

PROTOCOLO DE BIOSEGURIDAD PARA EL USO DE PISCINAS EN AES COLOMBIA
--

- Cada grupo usuario tendrá disponibilidad para usar la piscina por 1 hora prorrogable de acuerdo con la demanda, en este tiempo debe tener en cuenta al menos 10 minutos para la desinfección de las superficies de los muebles con los que tuvo contacto.
- No se permitirá el consumo de alimentos o bebidas.
- Los usuarios no podrán ingresar hasta tanto se retiren por completo las personas que hacían uso de la piscina con anterioridad.

3.5 Calidad del agua contenida en el estanque:

Se debe dar cumplimiento a las siguientes condiciones de calidad del agua y de operación:

pH	7.0-7.5
Cloro libre residual	2.0 – 4.0 mgCL ₂ /L (ppm).
Color (visual):	Aceptable
Material flotante:	Ausente
Olor (Olfativo):	Aceptable
Transparencia (visual):	Fondo visible

- Si la medición de cloro libre residual resultara < 0,5 mg/l, se procederá a desalojar el estanque, no permitiéndose el baño hasta que se vuelva a obtener una concentración mínima de 0,5mg/l (en caso de utilizar bromo: 2 mg/l).

3.6 Manejo de residuos sólidos:

- Disponer de canecas con bolsa roja para la disposición de tapabocas y toallas desechables con secreciones. Este material tendrá manejo en su desecho como residuo biológico acorde al IRAG.

3.7 Elementos de protección personal.

- Se debe suministrar careta facial acuática al salvavidas la cual será de uso individual. Esta debe ser utilizada mientras se realiza la actividad.
- Se debe suministrar al personal salvavidas los dispositivos requeridos para evitar el contacto boca a boca en caso de realizar las maniobras reanimación CV.

3.8 Medidas para el usuario. (Revisar infografía CDC en anexo N.1 y N.2)

- Utilizar el tapabocas de forma permanente cubriendo nariz y boca. Al ingresar al agua se deberá guardar el tapabocas en una

PROTOCOLO DE BIOSEGURIDAD PARA EL USO DE PISCINAS EN AES COLOMBIA
--

bolsa, para ser usado nuevamente una vez la persona se encuentre fuera del agua.

- Mantener el distanciamiento físico de dos metros entre persona y persona de diferentes grupos familiares
- Realizar el lavado de manos con agua potable y jabón por lo menos cada 3 horas, al ingresar o cuando las manos estén contaminadas con secreción respiratoria, después de toser o estornudar, antes y después de ir al baño o cuando estén visiblemente sucias. Tener en cuenta que el lavado de manos debe durar mínimo de 20 a 30 segundos.
- No comparta toallas ni otros objetos personales. Utilice toallas limpias y secas.
- Vigilar a los menores e instar a que cumplan las medidas preventivas
- Ducharse siempre antes y después de bañarse en el estanque de piscina.
- No consumir alimentos o bebidas en la piscina.

4. Referencias:

1. Anexo técnico Resolución 1547 de 2020 “Protocolo Bioseguridad manejo riesgo Coronavirus Covid-19 Establecimientos con Piscina”
2. CDC Considerations for Public Pools, Hot Tubs, and Water Playgrounds During COVID-19. Tomado de : <https://www.cdc.gov/coronavirus/2019-ncov/community/parks-rec/aquatic-venues.html>
3. Ann Ig 2020; 32(5): 593-596 Can beaches and bathing environments represent a risk of spreading COVID-19?

5. Anexos:

1. Infografía recomendaciones CDC para el uso de las piscinas (en inglés)



2. Lista de verificación diaria para personal.

LISTA DE VERIFICACIÓN DIARIA PARA EL PERSONAL

Piscinas y bañeras de hidromasaje públicas y áreas de juegos con agua



- ☐ Recuérdeles al personal, los clientes y los nadadores que **SE LAVEN LAS MANOS FRECUENTEMENTE** con agua y jabón por al menos 20 segundos o usen un desinfectante de manos que contenga al menos un 60 % de alcohol

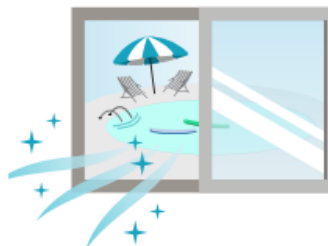
- ☐ **ANIME AL USO DE CUBIERTAS DE TELA PARA LA CARA** para el personal y para los clientes **que tengan 2 años de edad o más** y que no estén nadando



- ☐ **ASEGÚRESE DE QUE HAYA SUFICIENTES SUMINISTROS**, como jabón, desinfectante de manos, toallas de papel, pañuelos desechables y contenedores de basura que no tengan que tocarse

- ☐ **LIMPIE Y DESINFECTE** las superficies que se tocan con frecuencia, como mesas, sillas para asolearse, flotadores que se usan en la piscina, baños, y otras cosas

- ☐ **AUMENTE LA VENTILACIÓN** en todas las áreas interiores abriendo las ventanas y las puertas



- ☐ **RECOMIENDE AL PERSONAL, LOS CLIENTES Y LOS NADADORES** que se queden en casa si no se sienten bien, si la prueba del COVID-19 les dio positivo o si estuvieron expuestos a alguien con COVID-19 en los últimos 14 días

- ☐ **COLOQUE LETREROS PARA PROMOVER COMPORTAMIENTOS SALUDABLES** que prevengan el COVID-19, haga anuncios por sistemas de altavoz que se escuchen en todo el sitio e incluya mensajes en correos electrónicos, sitios web y medios sociales



- ☐ **MODIFIQUE LA DISTRIBUCIÓN Y EL ARREGLO** de sillas, mesas y áreas de entrada y salida para mantener a las personas que no vivan juntas a 6 pies de distancia



CS 317344-C 06/25/2020

Ahora, **inademos!**

cdc.gov/coronavirus-es

PROTOCOLO DE BIOSEGURIDAD PARA EL USO DE PISCINAS EN AES COLOMBIA
--

TABLA DE REVISIONES

Revisión	Página	Fecha	Responsable	Resumen del Cambio
0	Todas	09/2020	David Palencia	Versión inicial
1		11/2020	David Palencia	División por recuadros y otros.