



Protocolo para Toma de Temperatura

Versión	Elaborado por:	Aprobado por:	Fecha de Vigencia
01	Analista Corporativa de Seguridad y Salud en el Trabajo	Coordinadora de Seguridad y Salud en el Trabajo	Abril del 2020

Objetivo:

El presente protocolo se realiza con el fin de documentar los pasos para el uso del termómetro corporal de referencia *Termómetro infrarrojo de frente sin contacto* y *termómetro digital*, como medida de prevención ante la emergencia sanitaria Covid-19.

Alcance:

El presente procedimiento está dirigido a todo el personal vinculado, contratista, temporal y visitante del Grupo Logístico TCC (TCC S.A.S, Global mensajería S.A.S, Fracor S.A.S, TCC Logística Integral S.A.S, Agencia de Aduanas Mario Londoño, Malco Cargo S.A).

Información General

Los síntomas más frecuentes manifestados por las personas que presentan la enfermedad Covid-19 al inicio de la enfermedad son fiebre, tos y mialgias o fatiga, por lo cual es importante y útil la toma de temperatura corporal para detectar personas contagiadas en sus etapas iniciales.

Una herramienta útil para hacer la medición de la temperatura corporal es el termómetro infrarrojo, los cuales trabajan detectando la energía infrarroja y la emisividad de la superficie a evaluar, de este modo puede traducir esto en el nivel de temperatura que presenta. Otra forma de tomar la temperatura es a través de termómetros digitales los, cuales se valen de dispositivos transductores, utilizan luego circuitos electrónicos para convertir en números las pequeñas variaciones de tensión obtenidas, mostrando finalmente la temperatura en un visualizador.

Responsables

Equipo de Seguridad y Salud en el Trabajo (SYSYT):

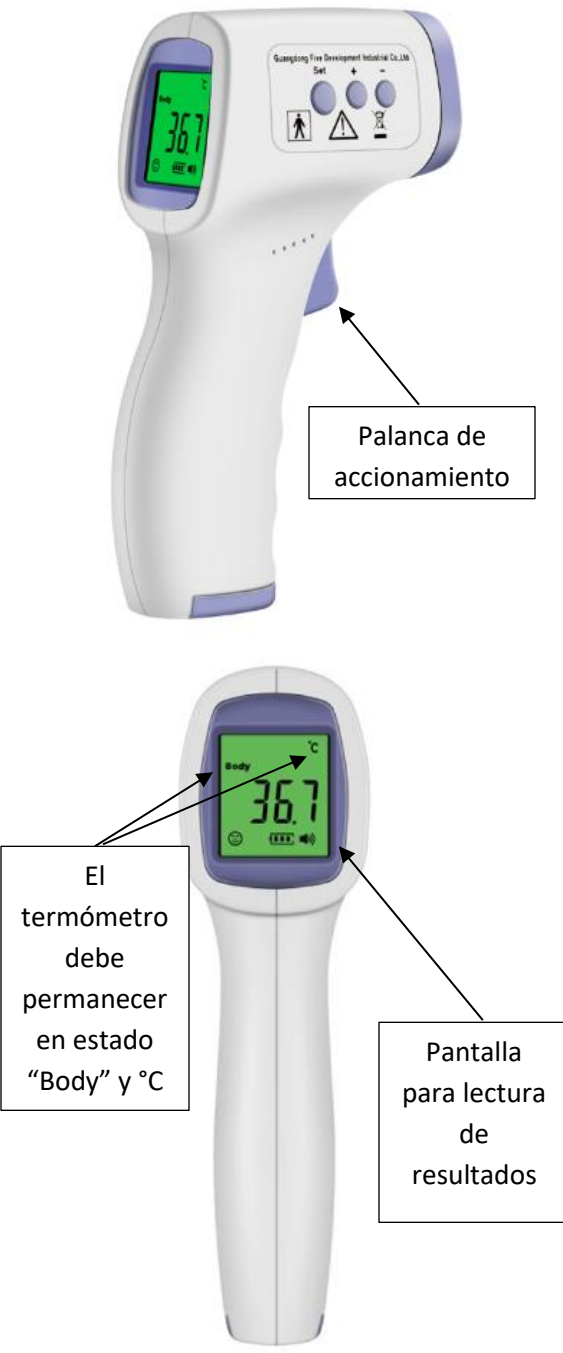
El personal SYST estará a cargo de lo siguiente con relación al uso del termómetro:

- Realizar la entrega del termómetro corporal ya sea infrarrojo o digital al personal de vigilancia ubicado en Portería ó personal de cada regional asignado a esta labor, incluyendo los PLS. Dicha entrega debe realizarse a través de un acta. Ver **Anexo 1. Acta de entrega.**
- Realizar seguimiento al personal que presente temperatura superior a 37.4°C para definir manejo e informar al jefe inmediato o contacto en la empresa.


Personal de vigilancia y Personal asignado por la empresa para esta función.

- Antes de iniciar el proceso de toma de temperaturas es importante que se lave las manos con agua y jabón.
- Limpie el termómetro infrarrojo impregnando una toalla desechable con desinfectante o alcohol al 70%. Para el caso del termómetro digital utilice únicamente el alcohol al 70%. Tenga cuidado de no mojar excesivamente los controles y pantalla del mismo para evitar dañarlo. Recuerde lavarse nuevamente las manos para dar inicio a la actividad.
- Garantice que el personal que vaya a ingresar a la empresa o al PLS se ubique a una distancia de 2 metros de una persona a otra, para promover el distanciamiento social.
- Tome la temperatura al 100% del personal que ingrese y salga de la empresa. Las personas que ingresen y salgan en vehículos o motocicletas deben bajarse del vehículo para la toma de la temperatura corporal. Para el caso de los PLS la toma de temperatura aplica únicamente para los colaboradores.
- Registre en la planilla asignada (Planilla registro temperaturas), dispositivo móvil o encuesta en forms según aplique, el 100% de las tomas realizadas al personal, tanto al ingreso para dar inicio a la jornada laboral, como al finalizar la jornada laboral.
- Si alguna persona en la toma de temperatura tiene un registro mayor a 37.4 °C o informa que él o algún miembro de su familia presenta síntomas de Covid-19 (fiebre, tos, dolor de garganta, malestar general, cefalea, secreción nasal, cansancio, diarrea), no deberá ingresar a las instalaciones, incluidos PLS y se deberá notificar inmediatamente al personal de Seguridad y Salud en el Trabajo de su regional. Se deberá dejar registro de la toma de temperatura y encuesta de salud en los medios ya mencionados anteriormente y alejar la persona de los demás colaboradores o visitantes para evitar posibles contagios.
- Todas las personas a las que se le tome temperatura deben estar usando el tapabocas, incluido la persona que la está tomando.
- Durante las tomas de temperatura es importante que se lave las manos por lo menos cada tres horas o utilice gel antibacterial.
- Una vez termine la actividad deberá nuevamente desinfectar el equipo de toma de temperatura y lavarse las manos con agua y jabón.



USO DEL TERMÓMETRO INFRAROJO CORPORAL

Termómetro IT-122	Pasos para su uso
 <p data-bbox="544 808 771 892">Palanca de accionamiento</p> <p data-bbox="235 1239 422 1501">El termómetro debe permanecer en estado "Body" y °C</p> <p data-bbox="609 1417 803 1606">Pantalla para lectura de resultados</p>	<ol style="list-style-type: none"> <li data-bbox="868 409 1380 514">1. Lávese las manos con agua y jabón antes de usar el termómetro. <li data-bbox="868 525 1380 703">2. Ubique el termómetro corporal a una distancia entre 5 y 8cm en la parte lateral de la frente de la persona. Recuerde usar mascarilla para realizar la toma de temperatura. <li data-bbox="868 714 1380 892">3. Con la pantalla apagada presione la palanca de accionamiento para tomar la temperatura. Al escuchar el sonido suelte la palanca de accionamiento y registre la temperatura en la planilla. <li data-bbox="868 903 1380 997">4. Proceda con una nueva toma de temperatura con la persona que continua en la fila. <li data-bbox="868 1008 1380 1207">5. En caso de presentarse personas con temperaturas mayores 37.4°C, informe inmediatamente al personal de Seguridad y Salud en el Trabajo. <li data-bbox="868 1218 1380 1438">6. Al terminar el procedimiento de toma de temperatura y desinfección del equipo, lavase las manos con agua y jabón. En caso de no ser posible aplique gel antibacterial al 70%.

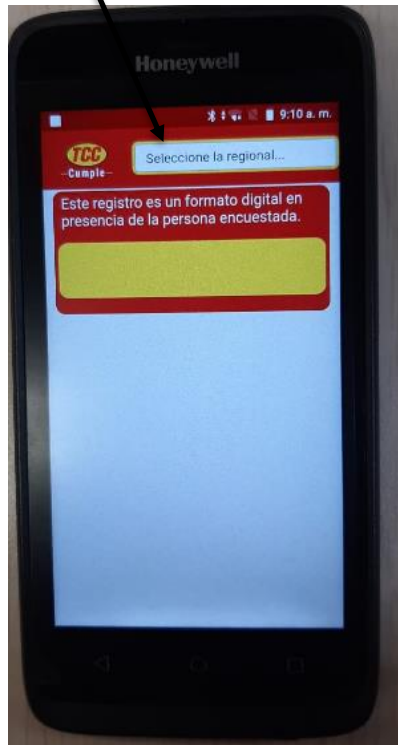
USO DE TERMOMETRO DIGITAL

Termómetro Digital	Pasos para su uso
	<ol style="list-style-type: none"> 1. Lávese las manos con agua y jabón antes de usar el termómetro. 2. Desinfecte el termómetro antes y después de su uso. Impregne una mota de algodón con alcohol al 70% y limpie el termómetro, especialmente en el lugar que tiene contacto con la piel. 3. Encender el termómetro. 4. Ubique el termómetro debajo de la región axilar. 5. Espere a que el termómetro indique con un sonido la temperatura. 6. Revise en la pantalla del termómetro el resultado. 7. Registre el resultado en la encuesta de forms. 8. Al terminar el procedimiento de toma de temperatura y desinfección, lavase las manos con agua y jabón. En caso de no ser posible aplique gel antiséptico al 70%.

USO DE DISPOSITIVO MÓVIL

Dispositivo móvil	Pasos para su uso
 <p data-bbox="261 846 483 968">Botón de encendido</p> <p data-bbox="613 846 911 993">Botón accionamiento para lectura de cédula</p>  <p data-bbox="253 1776 485 1887">Opción de Bioseguridad</p>	<ol style="list-style-type: none"> <li data-bbox="1019 415 1385 642">1. Prenda el dispositivo por medio del botón de encendido presionándolo alrededor de 3 a 5 segundos. <li data-bbox="1019 695 1385 842">2. Una vez encendido el dispositivo, deslice la pantalla hacia arriba para desbloquearlo. <li data-bbox="1019 894 1385 999">3. Seleccione la opción Bioseguridad en la pantalla. <li data-bbox="1019 1052 1385 1125">4. Seleccione la regional correspondiente. <li data-bbox="1019 1178 1385 1356">5. Presione el botón de lectura de cédula direccionando el lector al código de barras de la cédula. <li data-bbox="1019 1409 1385 1839">6. Ingrese los datos solicitados a los siguientes interrogantes: ¿Acepta tratamiento de datos? ¿Es empleado de TCC? ¿Usted o algún miembro de la familia con la que vive presenta algún síntoma de COVID-19?

Espacio para seleccionar la regional




7. Proceda a tomar la temperatura corporal e ingrésela en el espacio asignado en el dispositivo (Debe ingresar el resultado con un decimal, por ejemplo 35,4)
8. Para una nueva toma repita el paso 5, presionando el botón de accionamiento para la lectura de la nueva cédula.
9. Debe tenerse en cuenta que la información correspondiente al tratamiento de datos y tipo de persona (colaborador, visitante) se pregunta una sola vez en el histórico de tomas de temperatura.

Nota: El dispositivo se bloquea automáticamente y la batería tiene una duración aproximada de 12 horas. Es importante estar atento a la batería para poder ponerlo a cargar a tiempo. Recuerde desinfectar el dispositivo móvil tanto al inicio como al final de las tomas de temperatura con desinfectante o alcohol al 70%.

Control de Cambios

Fecha de construcción	Observación	Realizado por	Aprobado por
28/04/2020	Creación del protocolo	Valentina Urrego Ruiz - Analista Corporativa de Seguridad y Salud en el Trabajo.	Paola Andrea Vélez Coordinadora de Seguridad y Salud en el Trabajo