

### PLAN DE PREVENCIÓN, PREPARACIÓN Y RESPUESTA ANTE EMERGENCIAS - ESTACIONES TRONCAL NQS CENTRAL SISTEMA TRANSMILENIO

Código: Versión: Fecha

T-DS-013 1 Abril de 2020



Circuito cerrado de televisión con cámaras fijas y cámaras tipo domo, con monitoreo desde el Centro de TRANSMILENIO S.A., C.A.D. Policía Metropolitana y Sala de Radio de la Policía de Transporte Masivo (ubicada en el Centro de Control de TRANSMILENIO S.A.)

### 10. CAPACITACIÓN

### 10.1 PROGRAMA DE CAPACITACIÓN

| ACTIVIDAD   | POBLACIÓN OBJETIVO   | RESPONSABLE   | FECHA |
|---|--|---|-------|
| Emergencias y Contingencias                                 | Agentes del Sistema  | Dirección Técnica de<br>Seguridad   | Anual |
| Manejo de sustancias<br>químicas                            | Personal de Servicios<br>Generales<br>Personal de Mantenimiento  | Contratistas de Aseo y<br>Mantenimiento                                   | Anual |
| Manejo de residuos<br>sólidos                               | Personal de Servicios<br>Generales<br>Personal de Mantenimiento  | Contratistas de Aseo y<br>Mantenimiento                                   | Anual |
| Manejo de residuos<br>especiales y peligrosos               | Personal de Servicios<br>Generales<br>Personal de Mantenimiento<br>Personal de las Áreas de<br>Primeros Auxilios | Contratistas de Aseo y<br>Mantenimiento<br>Subred de Salud en<br>Convenio | Anual |
| Manejo de residuos de<br>construcción y<br>demolición – RCD | Personal de Mantenimiento  | Contratista de<br>Mantenimiento   | Anual |
| Extinción de incendios                                      | Personal de vigilancia   | Empresas de Seguridad   | Anual |
| Primer Respondiente en salud                                | Agentes del Sistema  | Dirección Técnica de<br>Seguridad   | Anual |

### 10.2 ANÁLISIS DE CAPACITACIÓN Y ENTRENAMIENTO

| Esta divulgado el plan de emergencias y evacuación  | SI | ✓        | NO |  |  |  |  |  |
|---|----|----------|----|--|--|--|--|--|
| Cuenta con folletos como material de difusión de prevención y control de emergencias        | SI | <b>√</b> | NO |  |  |  |  |  |
| Se cuenta con un programa de capacitación en prevención y control de emergencias            | SI | ✓        | NO |  |  |  |  |  |
| El personal ha recibido capacitación en prevención y control de emergencias                 | SI | ✓        | NO |  |  |  |  |  |
| Están conformadas las brigadas de emergencia  | SI | ✓        | NO |  |  |  |  |  |
| Que brigadas existen, menciónelas: Salud, Contra incendio, Evacuación, Población vulnerable |    |          |    |  |  |  |  |  |



### PLAN DE PREVENCIÓN, PREPARACIÓN Y RESPUESTA ANTE EMERGENCIAS - ESTACIONES TRONCAL NQS CENTRAL SISTEMA TRANSMILENIO

Código: Versión: Fecha

ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTA

T-DS-013 1 Abril de 2020

### 11. LA CASTELLANA

### 11.1 INFORMACIÓN Y CONDICIONES GENERALES DEL LUGAR

| INFORMACIÓN GENERAL      |  |                                |                |  |  |  |  |  |  |
|--------------------------|--|--------------------------------|----------------|--|--|--|--|--|--|
| Nombre o Razón Social    | Empresa de Transporte del Tercer Milenio – TRANSMILENIO S.A. |                                |                |  |  |  |  |  |  |
| Nit                      | 830.063.506 - 6  |                                |                |  |  |  |  |  |  |
| Dirección                | Av. NQS entre Calle 85 y                                     | / Calle 88                     |                |  |  |  |  |  |  |
| Troncal                  | NQS Central  | NQS Central Zona Noroccidental |                |  |  |  |  |  |  |
| Tipología de la Estación | Estación Sencilla de un a                                    | acceso, con acceso elevado,    | patrón 2       |  |  |  |  |  |  |
| Ciudad                   | Bogotá   | Localidad                      | Barrios Unidos |  |  |  |  |  |  |
| UPZ                      | Los Alcázares (98)   | Barrio                         | Polo Club      |  |  |  |  |  |  |
| Teléfono                 | 4824304  | PBX                            | 2203000        |  |  |  |  |  |  |
| Responsable del PPPR     | Auxiliares BRT y/o Recor                                     | Auxiliares BRT y/o Recomoto    |                |  |  |  |  |  |  |
| Horario / Jornada de     | Lunes a Viernes de 04:30                                     | 0 a 23:00                      |                |  |  |  |  |  |  |
| Trabajo                  | Sábados de 05:00 a 23:0                                      | 00 – Domingos y Festivos de    | 05:30 a 22:00  |  |  |  |  |  |  |

### 11.2 DESCRIPCIÓN DE LA OCUPACIÓN

| NÚMERO DE PERSONAS                                |                               |         |         |  |  |  |  |  |  |  |  |
|---|-------------------------------|---------|---------|--|--|--|--|--|--|--|--|
| Fijas* Usuarios Flotantes / Mes Total en el Lugar |                               |         |         |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Recaudo   | 2                             |         |         |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Vigilancia  | 1 en ascensor<br>1 (Nocturno) | 447.040 | 447.040 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Policía   | 2                             | 117.812 | 117.818 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Anfitriones                                       | 0                             |         |         |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Mediación y Pedagogía                             | 0                             |         |         |  |  |  |  |  |  |  |  |

<sup>\*</sup> El número de personas fijas puede variar de acuerdo a la organización del personal, determinado por cada área o si se presenta una contingencia que amerite más personal en el lugar.

### 11.3 CARACTERÍSTICAS DE LAS INSTALACIONES

| INSTALACIONES LOCATIVAS |        |                              |        |   |                     |    |   |    |  |  |  |  |
|-------------------------|--------|------------------------------|--------|---|---------------------|----|---|----|--|--|--|--|
| Área Total (m²)         | 768.2  | 68.21                        |        |   |                     |    |   |    |  |  |  |  |
| Fecha de Construcción   | 01/07  | 1/07/2005 Sismo Resistente ✓ |        |   |                     |    |   |    |  |  |  |  |
| Número de Vagones       | 4      |                              |        | 1 |                     |    |   |    |  |  |  |  |
| Número de Taquillas     | 2 (una | a funcio                     | onando | ) | Número de BCA`s     | 3  |   |    |  |  |  |  |
| Plano de Ubicación      | SI     | ✓                            | NO     |   | Flujo de Evacuación | SI | ✓ | NO |  |  |  |  |
| Servicio de Luz         | SI     | <b>√</b>                     | NO     |   | Servicio de Agua    | SI | ✓ | NO |  |  |  |  |
| Ciclo parqueadero       | SI     |                              | NO     | ✓ | Número de Llaves    | 4  |   | •  |  |  |  |  |

| PISOS Y PAREDES  |  |           |  |  |  |  |  |  |  |  |
|--|--|-----------|--|--|--|--|--|--|--|--|
| Piso de Aluminio ✓ Piso de Concreto Liso Piso Cerámico |  |           |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Revestimientos   | Revestimientos Demarcación ✓ Iluminación ✓ |           |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Estado de las Paredes                                  |  | No Aplica |  |  |  |  |  |  |  |  |



### PLAN DE PREVENCIÓN, PREPARACIÓN Y RESPUESTA ANTE EMERGENCIAS - FSTACIONES TRONCAL NOS CENTRAL SISTEMA TRANSMILENIO

| - ESTACIONES TRON | CAL NQS CENTRAL SISTEN | IA IRANSMILENIO |
|-------------------|------------------------|-----------------|
| Código:           | Versión:               | Fecha           |



| TRANSPORTE VERTICAL ((Decreto Distrital 663 de 2011 - Resolución 092 de 2014) |          |        |         |                                     |    |          |    |  |  |  |  |  |
|---|----------|--------|---------|-------------------------------------|----|----------|----|--|--|--|--|--|
| Número de<br>Ascensores   | 1        |        |         | Número Escaleras<br>Eléctricas      |    | 0        |    |  |  |  |  |  |
| Instrucciones de Adverte  | encia, I | Precau | ición y | Uso Visible                         | SI | <b>✓</b> | NO |  |  |  |  |  |
| Señalizados   | SI       | ✓      | NO      | Cuarto de Máquinas                  | SI | ✓        | NO |  |  |  |  |  |
| Ubicación Cuarto de Mád   | quinas   |        | Al lad  | o del puente costado oriental       |    |          |    |  |  |  |  |  |
| Cronograma<br>Mantenimiento   | SI       | ✓      | NO      | Informe Técnico de<br>Mantenimiento | SI | ✓        | NO |  |  |  |  |  |
| Certificado de<br>Inspección Público  | SI       | ✓      | NO      | Certificado de mantenimiento        | SI | <b>√</b> | NO |  |  |  |  |  |

| REDES ELÉCTRICAS              |    |          |       |                                 |             |    |   |    |  |  |  |  |
|-------------------------------|----|----------|-------|---------------------------------|-------------|----|---|----|--|--|--|--|
| Numero de Tableros Eléctricos |    |          |       | 1 Control de Inspección SI ✓ NO |             |    |   |    |  |  |  |  |
| Ubicación                     |    |          | Detrá | Detrás de taquilla              |             |    |   |    |  |  |  |  |
| Descripción y Estado          |    |          | Buen  | estado                          | 1           |    |   |    |  |  |  |  |
| Instalaciones                 | SI | ,        | NO    |                                 | Señalizadas | SI | ✓ | NO |  |  |  |  |
| Eléctricas                    | 31 | <b>V</b> | NO    |                                 | Demarcadas  | SI | ✓ | NO |  |  |  |  |

| SISTEMAS DE MONITOREO Y SEGURIDAD |   |  |    |          |                   |   |  |  |  |
|-----------------------------------|---|--|----|----------|-------------------|---|--|--|--|
| Domos                             | Domos   SI   NO   ✓   Número de Domos   0 |  |    |          |                   |   |  |  |  |
| Cámaras                           | SI  |  | NO | <b>√</b> | Número de Cámaras | 0 |  |  |  |

| SISTEMAS DE INFORMADORES ELECTRÓNICOS Y ALTAVOCES |  |                    |          |       |                   |                 |  |  |  |  |
|---|--|--------------------|----------|-------|-------------------|-----------------|--|--|--|--|
| Informadores                                      | SI   | SI ✓ NO Cantidad 4 |          |       |                   |                 |  |  |  |  |
| Ubicación   | Vagón 1: 1<br>Vagón 2: 1<br>Vagón 3: 1<br>Vagón 4: 1 |                    |          |       |                   |                 |  |  |  |  |
| Descripción                                       | Inforn   | nadore             | s de va  | gones | 3 y 4 no están en | funcionamiento. |  |  |  |  |
| Altavoces   | SI   | ✓                  | NO       |       | Cantidad          | 8               |  |  |  |  |
| Ubicación   | Vagón 1: 2<br>Vagón 2: 2<br>Vagón 3: 2<br>Vagón 4: 2 |                    |          |       |                   |                 |  |  |  |  |
| Descripción                                       | Altavo   | oces sii           | n funcio | namie | nto               |                 |  |  |  |  |

| UBICACIÓN Y ENTORNO |                              |                  |   |  |  |  |  |  |  |  |  |
|---------------------|------------------------------|------------------|---|--|--|--|--|--|--|--|--|
| Límite Norte        | Zona verde – Calle 88        | Límite Sur       | Zona verde – Calle 85                         |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Límite Oriente      | Zona residencial y comercial | Límite Occidente | Zona residencial y comercial – carrilera tren |  |  |  |  |  |  |  |  |



### PLAN DE PREVENCIÓN, PREPARACIÓN Y RESPUESTA ANTE EMERGENCIAS – ESTACIONES TRONCAL NQS CENTRAL SISTEMA TRANSMILENIO

Código: Versión: Fecha

T-DS-013 1 Abril de 2020





### 11.4 ANÁLISIS DE RECURSOS Y EQUIPOS

| RECURSOS HUMANOS |  |                  |   |             |   |  |
|------------------|--|------------------|---|-------------|---|--|
| Salud            |  | Contra Incendio* | ✓ | Evacuación* | ✓ |  |

<sup>\*</sup>Para la atención de emergencias relacionadas a incendios o explosiones en infraestructura, el primer respondiente para atender la situación debe ser el personal de vigilancia, teniendo en cuenta que en algunas estaciones no hay presencia de vigilancia la responsabilidad será de otro Agente del Sistema.

\*Para las estaciones que no cuentan con personal fijo del Sistema, se desplazarán Recomotos para que adelanten las acciones de atención de emergencias que se requieran e informarán lo pertinente al Centro de Control para la activación de las entidades del Sistema Distrital de Gestión de Riesgos y Cambio Climático (SDGR-CC), que se requieran.

| PRIMEROS AUXILIOS    |        |                    |                   |  |
|----------------------|--------|--------------------|-------------------|--|
| Número de Botiquines | 2      | Número de Camillas | 2                 |  |
| Tipo de Botiquín     | Tipo A | Ubicación          | Vagón 2 y Vagón 4 |  |

| INSUMOS INTERNOS DE BOTIQUÍN (Resolución 0705 de 2007) |                              |              |          |  |  |  |
|--|------------------------------|--------------|----------|--|--|--|
| Ítem   | Elementos                    | Unidades     | Cantidad |  |  |  |
| Potiguío   | Gasas limpias paquete        | Paquete x 20 | 1        |  |  |  |
| Botiquín<br>(Tipo A)                                   | Esparadrapo de tela rollo 4" | Unidad       | 1        |  |  |  |
|  | Baja lenguas                 | Paquete x 20 | 1        |  |  |  |

<sup>\*</sup> Para la evacuación de la estación el Sistema cuenta con personal de vigilancia, mediadores y anfitriones los cuales apoyan la evacuación, sin embargo, esto puede variar de acuerdo a la organización del personal determinado por cada área de TRANSMILENIO S.A.



### PLAN DE PREVENCIÓN, PREPARACIÓN Y RESPUESTA ANTE EMERGENCIAS





| Guantes de látex para examen    | Caja x 20       | 1 |
|---------------------------------|-----------------|---|
| Venda elástica 2x5 yardas       | Unidad          | 1 |
| Venda elástica 3x5 yardas       | Unidad          | 1 |
| Venda elástica 5x5 yardas       | Unidad          | 1 |
| Venda de algodón 3x5 yardas     | Unidad          | 1 |
| Venda de algodón 5x5 yardas     | Unidad          | 1 |
| Yodopovidona (jabón quirúrgico) | Frasco x 120 ml | 1 |
| Solución salina 250 cc o 500 cc | Unidad          | 2 |
| Termómetro digital              | Unidad          | 1 |
| Alcohol antiséptico             | Unidad          | 1 |

| SISTEMAS DE COMUNICACIÓN |  |                      |   |          |  |  |  |
|--------------------------|--|----------------------|---|----------|--|--|--|
| Radio                    | ✓  | Teléfono ✓ Avantel ✓ |   |          |  |  |  |
| Pito                     |  | Altavoz              | ✓ | Megáfono |  |  |  |
| Descripción              | Los sistemas de comunicación pueden variar de acuerdo a la dotación y elementos con que cuenta el personal en la Estación al momento de una emergencia |                      |   |          |  |  |  |

| SISTEMAS O CLASE DE ALARMA                 |  |  |  |  |   |    |  |
|--|--|--|--|--|---|----|--|
| Sonora √ Visual Mixta                      |  |  |  |  |   |    |  |
| Se escucha con claridad en todas las áreas |  |  |  |  | ✓ | NO |  |

| SEÑALIZACIÓN      |             |                 |         |       |   |        |       |         |          |
|-------------------|-------------|-----------------|---------|-------|---|--------|-------|---------|----------|
| Rutas Señalizadas | SI          |                 | NO      | ✓     | Punto de Encuentro  | SI     |       | NO      | <b>√</b> |
| Descripción       | luminiscent | te, qu<br>punto | e indiq | ue de | rutas señalizadas con un<br>manera clara la ruta princi<br>da peatonal. Punto de en | pal de | evacu | ación c | desde    |

| SISTEMAS DE CONTROL     |   |            |  |       |         |           |         |    |           |
|-------------------------|---|------------|--|-------|---------|-----------|---------|----|-----------|
| Rociadores Aut          |   | SI         | SI NO ✓ Cantidad 0                     |       |         |           |         |    |           |
| <b>Extintores Fijos</b> |   | 3          | 3 Extintores Portátiles 0              |       |         |           |         |    |           |
| Ítem Extintor           |   |            | Ubicación                              |       |         |           |         |    |           |
| 1                       |   | Entrada es | stación co                             | ostad | o orien | tal: 1    |         |    |           |
| 2                       |   | Entrada es | Entrada estación costado occidental: 1 |       |         |           |         |    |           |
| 3                       |   | Vagón 2: 1 | Vagón 2: 1                             |       |         |           |         |    |           |
| Hidrantes               | 0 | •          | Seña                                   | lizad | os      | No Aplica | Ubicaci | ón | No Aplica |

| DESCRIPCIÓN DE EXTINTORES |                    |          |           |              |                     |  |  |
|---------------------------|--------------------|----------|-----------|--------------|---------------------|--|--|
| Ítem                      | Agente             | Color    | Capacidad | Señalización | Fecha Recarga       |  |  |
| 1                         | Multipropósito ABC | Amarillo | 20 Libras | No           | Marzo 2019 - 2020   |  |  |
| 2                         | Multipropósito ABC | Amarillo | 20 Libras | No           | Marzo 2019 - 2020   |  |  |
| 3                         | Multipropósito ABC | Amarillo | 20 Libras | No           | Octubre 2019 - 2020 |  |  |

### 11.5 ANÁLISIS DE RIESGOS Y MEDIDAS DE INTERVENCIÓN

Se desarrolla el análisis de riesgos, de acuerdo con la inspección visual de las instalaciones y antecedentes de emergencias presentadas, este análisis se realiza bajo la metodología de colores, ver Anexo 1. Análisis de riesgos y medidas de intervención.



### PLAN DE PREVENCIÓN, PREPARACIÓN Y RESPUESTA ANTE EMERGENCIAS – ESTACIONES TRONCAL NQS CENTRAL SISTEMA TRANSMILENIO

Código: Versión: Fecha

T-DS-013 1 Abril de 2020



### 11.6 EVACUACIÓN

| CRITERIOS DE EVACUACIÓN   |   |  |  |  |
|---|---|--|--|--|
| Estos criterios de evacuación son usados en el momento del evento para evaluar la situación y decidir qué   |   |  |  |  |
| clase de evacuación implementar.  |   |  |  |  |
| Evacuación Parcial Evacuación Total   |   |  |  |  |
| Incidente localizado en una zona de la Estación sin riesgo de expansión a otra (accidente tránsito, conato de incendio, persona fallecida, riñas) | Colapso estructural por Sismo   |  |  |  |
| Vandalismo y desorden público en el exterior  | Incendio  |  |  |  |
| Bloqueo en rutas de alimentación  | Falla estructural por vendaval - granizada                                |  |  |  |
|   | Encharcamiento túnel, inundación  |  |  |  |
|   | Tormenta eléctrica (Descarga eléctrica con daños en el sistema eléctrico) |  |  |  |
|   | Bloqueo de la troncal   |  |  |  |
|   | Amenaza terrorista confirmada   |  |  |  |

### **ZONA DE EVACUACIÓN**

En el caso de una evacuación total hacia el exterior el procedimiento a seguir debe estar orientado a preservar la vida de los usuarios, ante una orden de evacuación o ante la necesidad inminente por la manifestación de una emergencia que así lo amerite, para esto es necesario definir las zonas seguras de circulación hacia el punto de encuentro en este caso para la Estación La Castellana, el sitio es definido de acuerdo a la significancia y aspectos específicos que se puedan presentar en una emergencia, a partir de esto se define si la evacuación es parcial o total.

## PLANO DE EVACUACIÓN PRINCIPAL COSTADO NORTE Vagón 3 Vagón 4 Vagón 4 Punto Encuentro Principal



### PLAN DE PREVENCIÓN, PREPARACIÓN Y RESPUESTA ANTE EMERGENCIAS - ESTACIONES TRONCAL NOS CENTRAL SISTEMA TRANSMILENIO

Código: Versión: **Fecha** 

> T-DS-013 1 Abril de 2020



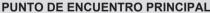


### **RUTA DE EVACUACIÓN PRINCIPAL**

Vagón 1 y 2: Los usuarios y personal de TransMilenio se deben desplazar en sentido sur - norte, subir por el puente que conduce a la salida de la estación, cruzar los BCA'S, después desplazarse hacia el costado occidental de la Av. NQS donde se encuentra el punto de encuentro principal (sendero peatonal) justo bajando el puente peatonal

Vagón 4 y 3: Los usuarios y personal de Transmilenio deben desplazar en sentido norte - sur, subir por el puente que conduce a la salida de la estación, cruzar los BCA'S, después desplazarse hacia el costado oriental de la Av. NQS donde se encuentra el punto de encuentro principal (sendero peatonal) justo bajando el puente peatonal.

Nota: Si se presenta una situación que afecte la infraestructura del puente que conduce a la salida de la estación, se utilizaran las rutas alternas y puntos de encuentro alternos.







### PLAN DE PREVENCIÓN, PREPARACIÓN Y RESPUESTA ANTE EMERGENCIAS – ESTACIONES TRONCAL NQS CENTRAL SISTEMA TRANSMILENIO

Código: Versión: Fecha

T-DS-013 1 Abril de 2020





### **RUTA DE EVACUACIÓN ALTERNA**

**Vagón 1**: Los usuarios y personal de TransMilenio se deben desplazar hacia el norte de la estación, salir del vagón, posteriormente se deben ubicar en el punto de encuentro alterno sur, este se sitúa en el paso que comunica los vagones 1 y 2 respectivamente.

**Vagón 2**: Los usuarios y personal de TransMilenio se deben desplazar hacia el sur de la estación, salir del vagón, posteriormente se deben ubicar en el punto de encuentro alterno sur, este se sitúa en el paso que comunica los vagones 2 y 1 respectivamente.

**Vagón 3**: Los usuarios y personal de TransMilenio se deben desplazar hacia el norte de la estación, salir del vagón, posteriormente se deben ubicar en el punto de encuentro alterno norte, este se sitúa en el paso que comunica los vagones 3 y 4 respectivamente.

**Vagón 4**: Los usuarios y personal de TransMilenio se deben desplazar hacia el sur de la estación, salir del vagón, posteriormente se deben ubicar en el punto de encuentro alterno norte, este se sitúa en el paso que comunica los vagones 4 y 3 respectivamente.

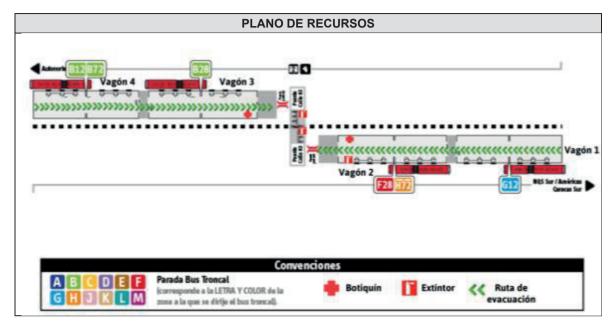
| comunica los vagories 4 y 3 respectivamente. |     |  |  |  |  |  |
|--|-----|--|--|--|--|--|
| PUNTOS DE ENCUENTRO ALTERNOS                 |     |  |  |  |  |  |
| Norte  | Sur |  |  |  |  |  |
|  |     |  |  |  |  |  |



### PLAN DE PREVENCIÓN, PREPARACIÓN Y RESPUESTA ANTE EMERGENCIAS - ESTACIONES TRONCAL NQS CENTRAL SISTEMA TRANSMILENIO

Código: Versión: Fecha





|                       | RIESGOS ASOCIADOS AL PUNTO DE ENCUENTRO                   |  |  |  |  |  |  |
|-----------------------|---|--|--|--|--|--|--|
| Amenaza               | Fuente de Riesgo  | Posibles Efectos   |  |  |  |  |  |
| Colapso de estructura | Desplome puente de acceso a la estación                   | Afectación en el área del punto de encuentro.  |  |  |  |  |  |
| Colapso de estructura | Desplome postes de luz                                    | Afectación en el área donde se ubica el punto de encuentro, limitando el espacio y afectando la integridad a usuarios y agentes del Sistema. |  |  |  |  |  |
| Colapso de estructura | Desplome tótem de estación                                | Afectación en el área donde se ubica el punto de encuentro, limitando el espacio y afectando la integridad a usuarios y agentes del Sistema. |  |  |  |  |  |
| Accidente de transito | Colisión de vehículos en la intersección cercana al punto | Afectación en la integridad y salud de los usuarios y agentes del Sistema que esten evacuados en el punto de encuentro.                      |  |  |  |  |  |



### PLAN DE PREVENCIÓN, PREPARACIÓN Y RESPUESTA ANTE EMERGENCIAS - ESTACIONES TRONCAL NQS CENTRAL SISTEMA TRANSMILENIO

| Código: | Versión: | Fecha |
|---------|----------|-------|



T-DS-013 1 Abril de 2020

### 12. NQS – CALLE 75

### 12.1 INFORMACIÓN Y CONDICIONES GENERALES DEL LUGAR

| INFORMACIÓN GENERAL      |                             |  |                 |  |  |  |  |
|--------------------------|-----------------------------|--|-----------------|--|--|--|--|
| Nombre o Razón Social    | Empresa de Transporte       | del Tercer Milenio - TRANS                                   | SMILENIO S.A.   |  |  |  |  |
| Nit                      | 830.063.506 - 6             |  |                 |  |  |  |  |
| Dirección                | Av. NQS entre Calle 74      | Av. NQS entre Calle 74 y Diagonal 76 Bis                     |                 |  |  |  |  |
| Troncal                  | NQS Central Zona Occidental |  |                 |  |  |  |  |
| Tipología de la Estación | Estación Sencilla de un     | Estación Sencilla de un acceso, con acceso elevado, patrón 2 |                 |  |  |  |  |
| Ciudad                   | Bogotá                      | Localidad  | Barrios Unidos  |  |  |  |  |
| UPZ                      | Los Alcázares (98)          | Barrio   | Santa Mónica    |  |  |  |  |
| Teléfono                 | 4824304                     | PBX  | 2203000         |  |  |  |  |
| Responsable del PPPR     | Auxiliares BRT y/o Recomoto |  |                 |  |  |  |  |
| Horario / Jornada de     | Lunes a Viernes de 04:3     | 30 a 23:00   |                 |  |  |  |  |
| Trabajo                  | Sábados de 05:00 a 23:      | 00 – Domingos y Festivos d                                   | e 05:30 a 22:00 |  |  |  |  |

### 12.2 DESCRIPCIÓN DE LA OCUPACIÓN

| NÚMERO DE PERSONAS                                |              |         |         |  |  |  |  |  |
|---|--------------|---------|---------|--|--|--|--|--|
| Fijas* Usuarios Flotantes / Mes Total en el Lugar |              |         |         |  |  |  |  |  |
| Recaudo   | 3            |         |         |  |  |  |  |  |
| Vigilancia  | 1 (nocturno) |         |         |  |  |  |  |  |
| Policía   | 2            | 169.043 | 169.049 |  |  |  |  |  |
| Anfitriones                                       | 0            |         |         |  |  |  |  |  |
| Mediación y Pedagogía                             | 0            |         |         |  |  |  |  |  |

<sup>\*</sup> El número de personas fijas puede variar de acuerdo a la organización del personal, determinado por cada área o si se presenta una contingencia que amerite más personal en el lugar.

### 12.3 CARACTERÍSTICAS DE LAS INSTALACIONES

| INSTALACIONES LOCATIVAS |       |                              |    |   |                     |    |          |    |  |
|-------------------------|-------|------------------------------|----|---|---------------------|----|----------|----|--|
| Área Total (m²)         | 629.7 | 29.73                        |    |   |                     |    |          |    |  |
| Fecha de Construcción   | 01/07 | 1/07/2005 Sismo Resistente ✓ |    |   |                     |    |          |    |  |
| Número de Vagones       | 4     | 4                            |    |   | Número de Entradas  | 1  | 1        |    |  |
| Número de Taquillas     | 2     |                              |    |   | Número de BCA`s     | 3  |          |    |  |
| Plano de Ubicación      | SI    | ✓                            | NO |   | Flujo de Evacuación | SI | ✓        | NO |  |
| Servicio de Luz         | SI    | <b>√</b>                     | NO |   | Servicio de Agua    | SI | <b>√</b> | NO |  |
| Ciclo parqueadero       | SI    |                              | NO | ✓ | Número de Llaves    | 4  |          |    |  |

| PISOS Y PAREDES       |   |                       |   |               |   |  |  |
|-----------------------|---|-----------------------|---|---------------|---|--|--|
| Piso de Aluminio      | ✓ | Piso de Concreto Liso |   | Piso Cerámico |   |  |  |
| Revestimientos        |   | Demarcación           | ✓ | lluminación   | ✓ |  |  |
| Estado de las Paredes |   | No Aplica             |   |               |   |  |  |



### PLAN DE PREVENCIÓN, PREPARACIÓN Y RESPUESTA ANTE EMERGENCIAS – ESTACIONES TRONCAL NQS CENTRAL SISTEMA TRANSMILENIO

| Código: | Versión: | Fecha |
|---------|----------|-------|



| REDES ELÉCTRICAS              |    |          |       |                                  |             |    |   |    |   |
|-------------------------------|----|----------|-------|----------------------------------|-------------|----|---|----|---|
| Numero de Tableros Eléctricos |    |          |       | 1 Control de Inspección          |             | SI | > | NO |   |
| Ubicación                     |    |          | Detrá | Detrás taquilla costado oriental |             |    |   |    |   |
| Descripción y Estado          |    |          | Buen  | Bueno                            |             |    |   |    |   |
| Instalaciones                 | CI | ,        | NO    |                                  | Señalizadas | SI |   | NO | ✓ |
| Eléctricas                    | SI | <b>√</b> | OVI   |                                  | Demarcadas  | SI |   | NO | ✓ |

| SISTEMAS DE MONITOREO Y SEGURIDAD |    |  |    |   |                   |   |
|-----------------------------------|----|--|----|---|-------------------|---|
| Domos                             | SI |  | NO | ✓ | Número de Domos   | 0 |
| Cámaras                           | SI |  | NO | ✓ | Número de Cámaras | 0 |

| SISTEMAS DE INFORMADORES ELECTRONICOS Y ALTAVOCES |  |  |       |        |                 |   |  |  |
|---|--|--|-------|--------|-----------------|---|--|--|
| Informadores                                      | SI   | ✓  | NO    |        | Cantidad        | 4 |  |  |
| Ubicación   | Vagó<br>Vagó   | Vagón 1: 1 Vagón 2: 1 Vagón 3: 1 Vagón 4: 1                  |       |        |                 |   |  |  |
| Descripción                                       | Inforr   | Informadores de los vagones 3 y 4 no están en funcionamiento |       |        |                 |   |  |  |
| Altavoces   | SI   | ✓  | NO    |        | Cantidad        | 9 |  |  |
| Ubicación   | Entrada estación:1 Vagón 1: 2 Vagón 2: 2 Vagón 3: 2 Vagón 4: 2 |  |       |        |                 |   |  |  |
| Descripción                                       | Altav  | oces no  | se es | cuchan | en ningún vagón |   |  |  |

| UBICACIÓN Y ENTORNO |                              |                  |                    |  |  |  |  |
|---------------------|------------------------------|------------------|--------------------|--|--|--|--|
| Límite Norte        | Zona verde – Dg 76B          | Límite Sur       | Zona verde – Cl 74 |  |  |  |  |
| Límite Oriente      | Zona residencial y comercial | Límite Occidente | Zona comercial     |  |  |  |  |



### PLAN DE PREVENCIÓN, PREPARACIÓN Y RESPUESTA ANTE EMERGENCIAS – ESTACIONES TRONCAL NQS CENTRAL SISTEMA TRANSMILENIO

Código: Versión: Fecha

T-DS-013 1 Abril de 2020





### 12.4 ANÁLISIS DE RECURSOS Y EQUIPOS

| RECURSOS HUMANOS |                       |          |                  |          |  |  |  |
|------------------|-----------------------|----------|------------------|----------|--|--|--|
| Para Salud       | Para Contra Incendio* | <b>√</b> | Para Evacuación* | <b>√</b> |  |  |  |

\*Para la atención de emergencias relacionadas a incendios o explosiones en infraestructura, el primer respondiente para atender la situación debe ser el personal de vigilancia, teniendo en cuenta que en algunas estaciones no hay presencia de vigilancia la responsabilidad será de otro Agente del Sistema.

\* Para la evacuación de la estación el Sistema cuenta con personal de vigilancia, mediadores y anfitriones los cuales apoyan la evacuación, sin embargo, esto puede variar de acuerdo a la organización del personal determinado por cada área de TRANSMILENIO S.A.

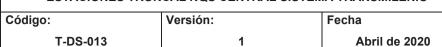
\*Para las estaciones que no cuentan con personal fijo del Sistema, se desplazarán Recomotos para que adelanten las acciones de atención de emergencias que se requieran e informarán lo pertinente al Centro de Control para la activación de las entidades del Sistema Distrital de Gestión de Riesgos y Cambio Climático (SDGR-CC), que se requieran.

| PRIMEROS AUXILIOS                           |        |           |                   |  |  |  |
|---|--------|-----------|-------------------|--|--|--|
| Número de Botiquines 2 Número de Camillas 2 |        |           |                   |  |  |  |
| Tipo de Botiquín                            | Tipo A | Ubicación | Vagón 2 y Vagón 4 |  |  |  |

| INSUMOS INTERNOS DE BOTIQUÍN (Resolución 0705 de 2007) |                                 |                 |          |  |  |
|--|---------------------------------|-----------------|----------|--|--|
| Ítem   | Elementos                       | Unidades        | Cantidad |  |  |
|  | Gasas limpias paquete           | Paquete x 20    | 1        |  |  |
|  | Esparadrapo de tela rollo 4"    | Unidad          | 1        |  |  |
|  | Baja lenguas                    | Paquete x 20    | 1        |  |  |
|  | Guantes de látex para examen    | Caja x 20       | 1        |  |  |
| Botiquín   | Venda elástica 2x5 yardas       | Unidad          | 1        |  |  |
| (Tipo A)   | Venda elástica 3x5 yardas       | Unidad          | 1        |  |  |
|  | Venda elástica 5x5 yardas       | Unidad          | 1        |  |  |
|  | Venda de algodón 3x5 yardas     | Unidad          | 1        |  |  |
|  | Venda de algodón 5x5 yardas     | Unidad          | 1        |  |  |
|  | Yodopovidona (jabón quirúrgico) | Frasco x 120 ml | 1        |  |  |



### PLAN DE PREVENCIÓN, PREPARACIÓN Y RESPUESTA ANTE EMERGENCIAS - ESTACIONES TRONCAL NQS CENTRAL SISTEMA TRANSMILENIO





| Solución salina 250 cc o 500 cc | Unidad | 2 |
|---------------------------------|--------|---|
| Termómetro digital              | Unidad | 1 |
| Alcohol antiséptico             | Unidad | 1 |

| SISTEMAS DE COMUNICACIÓN  |                           |  |  |  |  |  |
|---|---------------------------|--|--|--|--|--|
| Radio   | io √ Teléfono √ Avantel √ |  |  |  |  |  |
| Pito  | Altavoz ✓ Megáfono        |  |  |  |  |  |
| Descripción  Los sistemas de comunicación pueden variar de acuerdo a la dotación y elementos con que cuenta el personal en la Estación al momento de una emergencia |                           |  |  |  |  |  |

| SISTEMAS O CLASE DE ALARMA                         |  |  |  |  |  |  |
|--|--|--|--|--|--|--|
| Sonora √ Visual Mixta No                           |  |  |  |  |  |  |
| Se escucha con claridad en todas las áreas SI NO ✓ |  |  |  |  |  |  |

| SEÑALIZACIÓN   |                                     |           |          |                          |        |     |    |        |   |
|--|-------------------------------------|-----------|----------|--------------------------|--------|-----|----|--------|---|
| Rutas Señalizada   | s SI                                | NO        | ✓        | Punto de Encuentro SI NO |        |     |    |        | ✓ |
| La Estación debe contar con rutas señalizadas con un tipo de señalización foto luminiscente, que indique de manera clara la ruta principal de evacuación desde cualquier punto hacia la salida peatonal. Punto de encuentro definido pero no señalizado. |                                     |           |          |                          |        |     |    |        |   |
|  |                                     | SISTE     | MAS      | DE CONTROL               |        |     |    |        |   |
| Rociadores Aut.  | SI                                  | NO        | <b>√</b> | Cantidad                 |        | 0   |    |        |   |
| <b>Extintores Fijos</b>  | 3                                   |           |          | Extintores Portá         | itiles | 0   |    |        |   |
| Ítem Extintor  | Ubicación                           |           |          |                          |        |     |    |        |   |
| 1  | 1 Entrada estación costado oriental |           |          |                          |        |     |    |        |   |
| 2 Entrada estación costado occidental  |                                     |           |          |                          |        |     |    |        |   |
| 3 Vagón 1  |                                     |           |          |                          |        |     |    |        |   |
| Hidrantes  | 0                                   | Señalizad | los      | No                       | Ubicac | ión | No | Aplica |   |

|      | DESCRIPCIÓN DE EXTINTORES                              |          |           |    |                   |  |  |  |
|------|--|----------|-----------|----|-------------------|--|--|--|
| Ítem | Ítem Agente Color Capacidad Señalización Fecha Recarga |          |           |    |                   |  |  |  |
| 1    | Multipropósito ABC                                     | Amarillo | 20 Libras | No | Feb 2019 Feb 2020 |  |  |  |
| 2    | Multipropósito ABC                                     | Amarillo | 20 Libras | No | Mar 2019 Mar 2020 |  |  |  |
| 3    | Multipropósito ABC                                     | Amarillo | 20 Libras | No | Dic 2019 Dic 2020 |  |  |  |

### 12.5 ANÁLISIS DE RIESGOS Y MEDIDAS DE INTERVENCIÓN

Se desarrolla el análisis de riesgos, de acuerdo con la inspección visual de las instalaciones y antecedentes de emergencias presentadas, este análisis se realiza bajo la metodología de colores, ver Anexo 1. Análisis de riesgos y medidas de intervención.

### 12.6 EVACUACIÓN

| CRITERIOS DE EVACUACIÓN  |  |  |  |  |  |
|--|--|--|--|--|--|
| Estos criterios de evacuación son usados en el mome clase de evacuación implementar. | Estos criterios de evacuación son usados en el momento del evento para evaluar la situación y decidir qué clase de evacuación implementar. |  |  |  |  |
| Evacuación Parcial Evacuación Total  |  |  |  |  |  |



T-DS-013

### PLAN DE PREVENCIÓN, PREPARACIÓN Y RESPUESTA ANTE EMERGENCIAS – ESTACIONES TRONCAL NQS CENTRAL SISTEMA TRANSMILENIO

1

Código: Versión: Fecha

Abril de 2020



| Incidente localizado en una zona del portal sin riesgo de expansión a otra (accidente tránsito, conato de incendio, persona fallecida, riñas) | Colapso estructural por Sismo                    |
|---|--|
| Vandalismo y desorden público en el exterior  | Incendio   |
| Bloqueo en rutas de alimentación  | Falla estructural por vendaval - granizada       |
|   | Encharcamiento túnel, inundación                 |
|   | Tormenta eléctrica (Descarga eléctrica con daños |
|   | en el sistema eléctrico)                         |
|   | Bloqueo de la troncal                            |
|   | Amenaza terrorista confirmada                    |

### **ZONA DE EVACUACIÓN**

En el caso de una evacuación total hacia el exterior el procedimiento a seguir debe estar orientado a preservar la vida de los usuarios, ante una orden de evacuación o ante la necesidad inminente por la manifestación de una emergencia que así lo amerite, para esto es necesario definir las zonas seguras de circulación hacia el punto de encuentro en este caso para la Estación NQS – Calle 75, el sitio es definido de acuerdo a la significancia y aspectos específicos que se puedan presentar en una emergencia, a partir de esto se define si la evacuación es parcial o total.

# PLANO DE EVACUACIÓN PRINCIPAL Punto de Encuentro Principal Vagón 2 Vagón 1

RUTA DE EVACUACIÓN PRINCIPAL

Vagones 1, 2, 3 y 4: Los usuarios y personal de TransMilenio se deben desplazar en sentido sur - norte, subir por el puente que conduce a la salida de la estación, cruzar los BCA'S, después desplazarse hacia el



### PLAN DE PREVENCIÓN, PREPARACIÓN Y RESPUESTA ANTE EMERGENCIAS - ESTACIONES TRONCAL NQS CENTRAL SISTEMA TRANSMILENIO

Código: Versión: Fecha

T-DS-013 1 Abril de 2020



costado oriental de la Av. NQS utilizando el puente peatonal donde se encuentra el punto de encuentro principal.

**Nota**: Si se presenta una situación que afecte la infraestructura del puente que conduce a la salida de la estación, se utilizaran las rutas alternas y puntos de encuentro alternos.

### PUNTO DE ENCUENTRO PRINCIPAL



### PLANO DE EVACUACIÓN ALTERNO



### **RUTA DE EVACUACIÓN ALTERNA**

**Vagón 1**: Los usuarios y personal de TransMilenio se deben desplazar hacia el norte de la estación, salir del vagón, posteriormente se deben ubicar en el punto de encuentro alterno, este se sitúa en el paso que comunica los vagones 1 y 2 respectivamente.

**Vagón 2**: Los usuarios y personal de TransMilenio se deben desplazar hacia el sur de la estación, salir del vagón, posteriormente se deben ubicar en el punto de encuentro alterno, este se sitúa en el paso que comunica los vagones 2 y 1 respectivamente.



### PLAN DE PREVENCIÓN, PREPARACIÓN Y RESPUESTA ANTE EMERGENCIAS – ESTACIONES TRONCAL NQS CENTRAL SISTEMA TRANSMILENIO

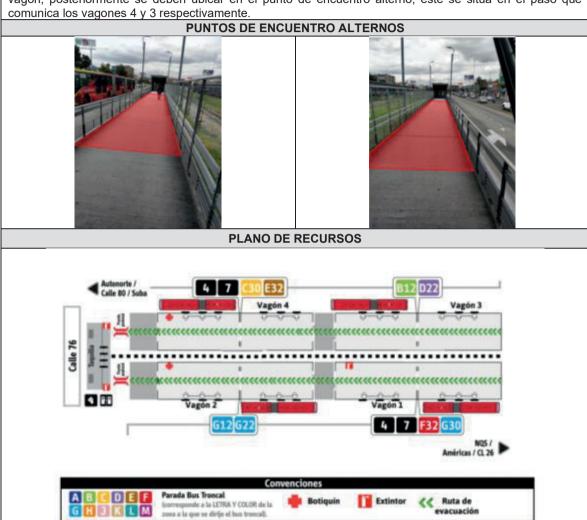
Código: Versión: Fecha

T-DS-013 1 Abril de 2020



**Vagón 3**: Los usuarios y personal de TransMilenio se deben desplazar hacia el norte de la estación, salir del vagón, posteriormente se deben ubicar en el punto de encuentro alterno, este se sitúa en el paso que comunica los vagones 3 y 4 respectivamente.

**Vagón 4**: Los usuarios y personal de TransMilenio se deben desplazar hacia el sur de la estación, salir del vagón, posteriormente se deben ubicar en el punto de encuentro alterno, este se sitúa en el paso que comunica los vagones 4 y 3 respectivamente.



| RIESGOS ASOCIADOS AL PUNTO DE ENCUENTRO   |   |  |  |  |  |  |  |
|---|---|--|--|--|--|--|--|
| Amenaza Fuente de Riesgo Posibles Efectos |   |  |  |  |  |  |  |
| Colapso de estructura                     | Desplome puente de acceso a la estación | Afectación en el área del punto de encuentro.  |  |  |  |  |  |
| Colapso de estructura                     | Desplome postes de luz                  | Afectación en el área donde se ubica el punto de encuentro, limitando el espacio y afectando la integridad a usuarios y agentes del Sistema. |  |  |  |  |  |
| Colapso de estructura                     | Desplome tótem de estación              | Afectación en el área donde se ubica el punto de encuentro, limitando el espacio y   |  |  |  |  |  |



### PLAN DE PREVENCIÓN, PREPARACIÓN Y RESPUESTA ANTE EMERGENCIAS - ESTACIONES TRONCAL NQS CENTRAL SISTEMA TRANSMILENIO

| Código:  | Versión: | Fecha         |
|----------|----------|---------------|
| T-DS-013 | 1        | Abril de 2020 |



|                       |   | afectando la integridad a usuarios y agentes del Sistema.   |
|-----------------------|---|---|
| Accidente de transito | Colisión de vehículos en la intersección cercana al punto | Afectación en la integridad y salud de los usuarios y agentes del Sistema que esten evacuados en el punto de encuentro. |

### 13. AV. CHILE

### 13.1 INFORMACIÓN Y CONDICIONES GENERALES DEL LUGAR

| INFORMACIÓN GENERAL      |                             |                                  |                   |  |  |
|--------------------------|-----------------------------|----------------------------------|-------------------|--|--|
| Nombre o Razón Social    | Empresa de Transporte d     | del Tercer Milenio – TRANSI      | MILENIO S.A.      |  |  |
| Nit                      | 830.063.506 - 6             |                                  |                   |  |  |
| Dirección                | Av. NQS entre Av. Calle     | 68 y Calle 72                    |                   |  |  |
| Troncal                  | NQS Central                 | Zona                             | Occidental        |  |  |
| Tipología de la Estación | Estación Sencilla de dos    | accesos, con accesos eleva       | dos, patrón 1     |  |  |
| Ciudad                   | Bogotá                      | Localidad                        | Barrios Unidos    |  |  |
| UPZ                      | Los Alcázares (98)          | Barrio                           | Once de Noviembre |  |  |
| Teléfono                 | 4824304                     | PBX                              | 2203000           |  |  |
| Responsable del PPPR     | Auxiliares BRT y/o Recomoto |                                  |                   |  |  |
| Horario / Jornada de     | Lunes a Viernes de 04:30    | Lunes a Viernes de 04:30 a 23:00 |                   |  |  |
| Trabajo                  | Sábados de 05:00 a 23:0     | 0 – Domingos y Festivos de       | 05:30 a 22:00     |  |  |

### 13.2 DESCRIPCIÓN DE LA OCUPACIÓN

| NÚMERO DE PERSONAS                                |              |         |         |  |  |  |  |  |
|---|--------------|---------|---------|--|--|--|--|--|
| Fijas* Usuarios Flotantes / Mes Total en el Lugar |              |         |         |  |  |  |  |  |
| Recaudo   | 3            |         |         |  |  |  |  |  |
| Vigilancia  | 1 (nocturno) |         |         |  |  |  |  |  |
| Policía   | 2            | 357.070 | 357.076 |  |  |  |  |  |
| Anfitriones                                       | 0            |         |         |  |  |  |  |  |
| Mediación y Pedagogía                             | 0            |         |         |  |  |  |  |  |

<sup>\*</sup> El número de personas fijas puede variar de acuerdo a la organización del personal, determinado por cada área o si se presenta una contingencia que amerite más personal en el lugar.

### 13.3 CARACTERÍSTICAS DE LAS INSTALACIONES



### PLAN DE PREVENCIÓN, PREPARACIÓN Y RESPUESTA ANTE EMERGENCIAS – ESTACIONES TRONCAL NQS CENTRAL SISTEMA TRANSMILENIO

Código: Versión: Fecha



|                       | INSTALACIONES LOCATIVAS |             |        |          |                     |    |   |    |  |  |  |  |
|-----------------------|-------------------------|-------------|--------|----------|---------------------|----|---|----|--|--|--|--|
| Área Total (m²)       | 1026.                   | 12          |        |          |                     |    |   |    |  |  |  |  |
| Fecha de Construcción | 01/07                   | /2005       |        |          | Sismo Resistente    | ✓  |   |    |  |  |  |  |
| Número de Vagones     | 6                       |             |        |          | Número de Entradas  | 2  |   |    |  |  |  |  |
| Número de Taquillas   | 4 (2 a                  | bando       | nadas) |          | Número de BCA`s     | 6  |   |    |  |  |  |  |
| Plano de Ubicación    | SI                      | <b>&gt;</b> | NO     |          | Flujo de Evacuación | SI | > | NO |  |  |  |  |
| Servicio de Luz       | SI                      | <b>&gt;</b> | NO     |          | Servicio de Agua    | SI | > | NO |  |  |  |  |
| Ciclo parqueadero     | SI                      |             | NO     | <b>√</b> | Número de Llaves    | 6  |   |    |  |  |  |  |

| PISOS Y PAREDES                 |   |                       |   |               |   |  |  |  |
|---------------------------------|---|-----------------------|---|---------------|---|--|--|--|
| Piso de Aluminio                | ✓ | Piso de Concreto Liso | ✓ | Piso Cerámico |   |  |  |  |
| Revestimientos                  |   | Demarcación           | ✓ | Iluminación   | ✓ |  |  |  |
| Estado de las Paredes No Aplica |   |                       |   |               |   |  |  |  |

| REDES ELÉCTRICAS  |             |   |       |                                |             |    |   |    |  |  |
|---|-------------|---|-------|--------------------------------|-------------|----|---|----|--|--|
| Numero de Tableros Eléctricos 2 Control de Inspección SI ✓ NO |             |   |       |                                |             |    |   |    |  |  |
| Ubicación   |             |   | Detrá | Detrás taquillas vagones 1 y 6 |             |    |   |    |  |  |
| Descripción y Estado  |             |   | Buen  | as                             |             |    |   |    |  |  |
| Instalaciones   | CI          | , | NO    |                                | Señalizadas | SI | ✓ | NO |  |  |
| Eléctricas  | éctricas SI |   | NO    |                                | Demarcadas  | SI | ✓ | NO |  |  |

| SISTEMAS DE MONITOREO Y SEGURIDAD |   |  |    |   |                   |   |  |  |
|-----------------------------------|---|--|----|---|-------------------|---|--|--|
| Domos                             | Domos   SI   NO   ✓   Número de Domos   0 |  |    |   |                   |   |  |  |
| Cámaras                           | SI  |  | NO | ✓ | Número de Cámaras | 0 |  |  |

| SISTE        | MAS D   | E INFO                               | RMAD     | ORES  | ELECTRONICOS        | S Y ALTAVOCES |
|--------------|---|--------------------------------------|----------|-------|---------------------|---------------|
| Informadores | SI  | ✓                                    | NO       |       | Cantidad            | 6             |
| Ubicación    | Vagó<br>Vagó<br>Vagó<br>Vagó<br>Vagó          | n 2: 1<br>n 3: 1<br>n 4: 1<br>n 5: 1 |          |       |                     |               |
| Descripción  | t   | nadore                               |          | gones | 3, 4 y 5 sin funcio | I             |
| Altavoces    | SI  | <b>√</b>                             | NO       |       | Cantidad            | 14            |
| Ubicación    | Vagó<br>Vagó<br>Vagó<br>Vagó<br>Vagó<br>Entra |                                      | itado Ne |       |                     |               |
| Descripción  | Altav   | oces si                              | n funcio | namie | nto.                |               |

| UBICACIÓN Y ENTORNO   |   |                  |                |  |  |  |  |
|---|---|------------------|----------------|--|--|--|--|
| Límite Norte         Puente vehicular Calle 72         Límite Sur         Puente vehicular Calle 68 |   |                  |                |  |  |  |  |
| Límite Oriente  | Zona comercial - Estación servicio Terpel | Límite Occidente | Zona comercial |  |  |  |  |



### PLAN DE PREVENCIÓN, PREPARACIÓN Y RESPUESTA ANTE EMERGENCIAS – ESTACIONES TRONCAL NQS CENTRAL SISTEMA TRANSMILENIO

Código: Versión: Fecha

T-DS-013 1 Abril de 2020





### 13.4 ANÁLISIS DE RECURSOS Y EQUIPOS

| RECURSOS HUMANOS |  |                       |   |                  |   |  |
|------------------|--|-----------------------|---|------------------|---|--|
| Para Salud       |  | Para Contra Incendio* | ✓ | Para Evacuación* | ✓ |  |

\*Para la atención de emergencias relacionadas a incendios o explosiones en infraestructura, el primer respondiente para atender la situación debe ser el personal de vigilancia, teniendo en cuenta que en algunas estaciones no hay presencia de vigilancia la responsabilidad será de otro Agente del Sistema.

\* Para la evacuación de la estación el Sistema cuenta con personal de vigilancia, mediadores y anfitriones los cuales apoyan la evacuación, sin embargo, esto puede variar de acuerdo a la organización del personal determinado por cada área de TRANSMILENIO S.A.

\*Para las estaciones que no cuentan con personal fijo del Sistema, se desplazarán Recomotos para que adelanten las acciones de atención de emergencias que se requieran e informarán lo pertinente al Centro de Control para la activación de las entidades del Sistema Distrital de Gestión de Riesgos y Cambio Climático (SDGR-CC), que se requieran.

| PRIMEROS AUXILIOS    |   |           |               |  |  |  |  |  |
|----------------------|---|-----------|---------------|--|--|--|--|--|
| Número de Botiquines | Número de Botiquines 2 Número de Camillas 2 |           |               |  |  |  |  |  |
| Tipo de Botiquín     | Tipo A                                      | Ubicación | Vagones 1 y 6 |  |  |  |  |  |

|          | INSUMOS INTERNOS DE BOTIQUÍN (R | Resolución 0705 de 2007) |          |
|----------|---------------------------------|--------------------------|----------|
| Ítem     | Elementos                       | Unidades                 | Cantidad |
|          | Gasas limpias paquete           | Paquete x 20             | 1        |
|          | Esparadrapo de tela rollo 4"    | Ünidad                   | 1        |
|          | Baja lenguas                    | Paquete x 20             | 1        |
|          | Guantes de látex para examen    | Caja x 20                | 1        |
|          | Venda elástica 2x5 yardas       | Unidad                   | 1        |
| Datiquía | Venda elástica 3x5 yardas       | Unidad                   | 1        |
| Botiquín | Venda elástica 5x5 yardas       | Unidad                   | 1        |
| (Tipo A) | Venda de algodón 3x5 yardas     | Unidad                   | 1        |
|          | Venda de algodón 5x5 yardas     | Unidad                   | 1        |
|          | Yodopovidona (jabón quirúrgico) | Frasco x 120 ml          | 1        |
|          | Solución salina 250 cc o 500 cc | Unidad                   | 2        |
|          | Termómetro digital              | Unidad                   | 1        |
|          | Alcohol antiséptico             | Unidad                   | 1        |



### PLAN DE PREVENCIÓN, PREPARACIÓN Y RESPUESTA ANTE EMERGENCIAS - ESTACIONES TRONCAL NQS CENTRAL SISTEMA TRANSMILENIO

Código: Versión: Fecha

T-DS-013 1 Abril de 2020



| SISTEMAS DE COMUNICACIÓN |   |          |   |          |   |  |  |  |
|--------------------------|---|----------|---|----------|---|--|--|--|
| Radio                    | <b>✓</b>  | Teléfono | ✓ | Avantel  | ✓ |  |  |  |
| Pito                     |   | Altavoz  | ✓ | Megáfono |   |  |  |  |
| Descripción              | Los sistemas de comunicación nueden variar de acuerdo a la dotación y elementos con |          |   |          |   |  |  |  |

| SISTEMAS O CLASE DE ALARMA |                   |          |  |    |  |    |   |
|----------------------------|-------------------|----------|--|----|--|----|---|
| Sonora                     | ra √ Visual Mixta |          |  |    |  |    |   |
| Se escucha con claridad o  | en todas l        | as áreas |  | SI |  | NO | ✓ |

| SEÑALIZACIÓN  |    |            |                    |         |     |                         |        |     |    |        |          |
|---|----|------------|--------------------|---------|-----|-------------------------|--------|-----|----|--------|----------|
| Rutas Señalizada  | ıs | SI         |                    | NO      | ✓   | Punto de Encuentro SI N |        |     |    |        | <b>√</b> |
| Descripción  La Estación debe contar con rutas señalizadas con un tipo de señalización foto luminiscente, que indique de manera clara la ruta principal de evacuación desde cualquier punto hacia la salida peatonal. Punto de encuentro definido pero no señalizado. |    |            |                    |         |     |                         |        |     |    |        |          |
| SISTEMAS DE CONTROL   |    |            |                    |         |     |                         |        |     |    |        |          |
| Rociadores Aut.   |    | SI         | SI NO ✓ Cantidad 0 |         |     |                         |        |     |    |        |          |
| <b>Extintores Fijos</b>   |    | 4          |                    |         |     | Extintores Portá        | itiles | 0   |    |        |          |
| Ítem Extintor   |    | Ubicación  |                    |         |     |                         |        |     |    |        |          |
| 1   |    | Entrada No | orte               |         |     |                         |        |     |    |        |          |
| 2   |    | Entrada No | orte               |         |     |                         |        |     |    |        |          |
| 3   |    | Entrada Su | ır                 |         |     |                         |        |     |    |        |          |
| 4   |    | Entrada Su | ır                 |         |     |                         |        |     |    |        |          |
| Hidrantes   | 0  |            | Se                 | ñalizad | los | No                      | Ubicac | ión | No | Aplica |          |

|      | DESCRIPCIÓN DE EXTINTORES |          |           |              |                     |  |  |  |  |  |  |
|------|---------------------------|----------|-----------|--------------|---------------------|--|--|--|--|--|--|
| Ítem | Agente                    | Color    | Capacidad | Señalización | Fecha Recarga       |  |  |  |  |  |  |
| 1    | Multipropósito ABC        | Amarillo | 20 Libras | No           | May 2019 – May 2020 |  |  |  |  |  |  |
| 2    | Multipropósito ABC        | Amarillo | 20 Libras | No           | Mar 2019 – Mar 2020 |  |  |  |  |  |  |
| 3    | Multipropósito ABC        | Amarillo | 20 Libras | No           | Mar 2019 – Mar 2020 |  |  |  |  |  |  |
| 4    | Multipropósito ABC        | Amarillo | 20 Libras | No           | Mar 2019 – Mar 2020 |  |  |  |  |  |  |

### 13.5 ANÁLISIS DE RIESGOS Y MEDIDAS DE INTERVENCIÓN

Se desarrolla el análisis de riesgos, de acuerdo con la inspección visual de las instalaciones y antecedentes de emergencias presentadas, este análisis se realiza bajo la metodología de colores, ver Anexo 1. Análisis de riesgos y medidas de intervención.

### 13.6 EVACUACIÓN

| CRITERIOS DE EVACUACIÓN   |                  |  |  |  |  |  |
|---|------------------|--|--|--|--|--|
| Estos criterios de evacuación son usados en el momento del evento para evaluar la situación y decidir qué clase |                  |  |  |  |  |  |
| de evacuación implementar.  |                  |  |  |  |  |  |
| Evacuación Parcial  | Evacuación Total |  |  |  |  |  |



### PLAN DE PREVENCIÓN, PREPARACIÓN Y RESPUESTA ANTE EMERGENCIAS - ESTACIONES TRONCAL NOS CENTRAL SISTEMA TRANSMILENIO

Código: Versión: Fecha

ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTA

T-DS-013 1 Abril de 2020

| Incidente localizado en una zona del portal sin<br>riesgo de expansión a otra (accidente tránsito,<br>conato de incendio, persona fallecida, riñas) | Colapso estructural por Sismo   |
|---|---|
| Vandalismo y desorden público en el exterior  | Incendio  |
| Bloqueo en rutas de alimentación  | Falla estructural por vendaval - granizada                                |
|   | Encharcamiento túnel, inundación  |
|   | Tormenta eléctrica (Descarga eléctrica con daños en el sistema eléctrico) |
|   | Bloqueo de la troncal   |
|   | Amenaza terrorista confirmada   |

### **ZONA DE EVACUACIÓN**

En el caso de una evacuación total hacia el exterior el procedimiento a seguir debe estar orientado a preservar la vida de los usuarios, ante una orden de evacuación o ante la necesidad inminente por la manifestación de una emergencia que así lo amerite, para esto es necesario definir las zonas seguras de circulación hacia el punto de encuentro en este caso para la Estación Av. Chile, el sitio es definido de acuerdo a la significancia y aspectos específicos que se puedan presentar en una emergencia, a partir de esto se define si la evacuación es parcial o total.

## PLANO DE EVACUACIÓN PRINCIPAL NORTE

PLANO DE EVACUACIÓN PRINCIPAL SUR



### PLAN DE PREVENCIÓN, PREPARACIÓN Y RESPUESTA ANTE EMERGENCIAS – ESTACIONES TRONCAL NQS CENTRAL SISTEMA TRANSMILENIO

Código: Versión: Fecha

T-DS-013 1 Abril de 2020





### RUTA DE EVACUACIÓN PRINCIPAL

Vagones 2, 3, 5 y 6: Los usuarios y personal de TransMilenio se deben desplazar en sentido sur - norte, subir por el puente que conduce a la salida norte de la estación, cruzar los BCA'S, después desplazarse hacia el costado occidental de la Av. NQS utilizando el puente peatonal donde se encuentra el punto de encuentro principal norte

**Vagones 1 y 4:** Los usuarios y personal de TransMilenio se deben desplazar en sentido norte - sur, subir por el puente que conduce a la salida sur de la estación, cruzar los BCA'S, después desplazarse hacia el costado occidental de la Av. NQS utilizando el puente peatonal donde se encuentra el punto de encuentro principal sur (cancha microfútbol).

### Norte Sur Value of the sur of th

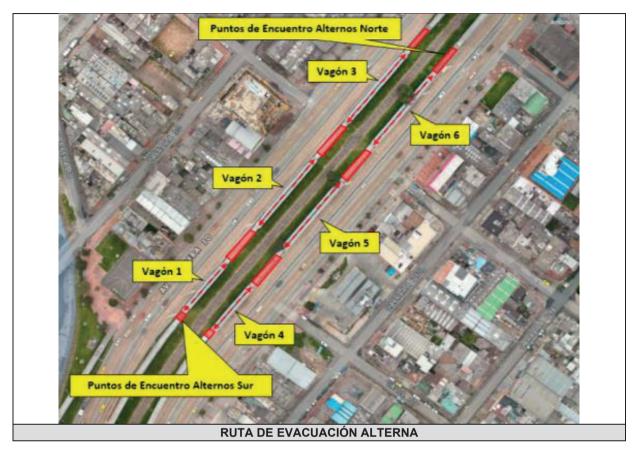
PLANO DE EVACUACIÓN ALTERNO



### PLAN DE PREVENCIÓN, PREPARACIÓN Y RESPUESTA ANTE EMERGENCIAS – ESTACIONES TRONCAL NQS CENTRAL SISTEMA TRANSMILENIO

Código: Versión: Fecha







### PLAN DE PREVENCIÓN, PREPARACIÓN Y RESPUESTA ANTE EMERGENCIAS – ESTACIONES TRONCAL NQS CENTRAL SISTEMA TRANSMILENIO

Código: Versión: Fecha

T-DS-013 1 Abril de 2020



**Vagón 1, Opción 1:** Los usuarios y personal de TransMilenio se pueden desplazar hacia la salida del vagón (costado sur), y ubicar en el punto de encuentro alterno Sur, este queda entre la salida del vagón 1 y el inicio del puente el cual dirige a la salida sur de la estación. **Punto 1 Opción 2:** Los usuarios y personal de TransMilenio se pueden desplazar hacia el norte de la estación, salir del vagón, posteriormente ubicar en el punto de encuentro alterno, este se sitúa en el paso que comunica los vagones 1 y 2 respectivamente **Punto 7**.

**Vagón 2, Opción 1:** Los usuarios y personal de TransMilenio se pueden desplazar hacia el sur de la estación, salir del vagón, posteriormente ubicar en el punto de encuentro alterno, este se sitúa en el paso que comunica los vagones 2 y 1 respectivamente **Punto 7. Opción 2:** Los usuarios y personal de TransMilenio se deben desplazar hacia el norte de la estación, salir del vagón, posteriormente se deben ubicar en el punto de encuentro alterno, este se sitúa en el paso que comunica los vagones 2 y 3 respectivamente **Punto 8**.

Vagón 3, Opción 1: Los usuarios y personal de TransMilenio se pueden desplazar hacia el sur de la estación, salir del vagón, posteriormente se deben ubicar en el punto de encuentro alterno, este se sitúa en el paso que comunica los vagones 3 y 2 respectivamente Punto 8. Opción 2: Los usuarios y personal de TransMilenio se pueden desplazar hacia la salida del vagón (costado norte), se deben ubicar en el punto de encuentro alterno Norte, este queda entre la salida del vagón 3 y el inicio del puente el cual dirige a la salida de la estación Punto 3

Vagón 4, Opción 1: Los usuarios y personal de TransMilenio se pueden desplazar hacia la salida del vagón (costado sur), se deben ubicar en el punto de encuentro alterno sur, este queda entre la salida del vagón y el inicio del puente el cual dirige a la salida de la estación Punto 2. Opción 2: Los usuarios y personal de TransMilenio se pueden desplazar hacia el norte de la estación, salir del vagón, posteriormente se deben ubicar en el punto de encuentro alterno, este se sitúa en el paso que comunica los vagones 4 y 5 respectivamente Punto 5

**Vagón 5, Opción 1:** Los usuarios y personal de TransMilenio se pueden desplazar hacia el sur de la estación, salir del vagón, posteriormente ubicar en el punto de encuentro alterno, este se sitúa en el paso que comunica los vagones 5 y 4 respectivamente **Punto 5. Opción 2:** Los usuarios y personal de TransMilenio se deben desplazar hacia el norte de la estación, salir del vagón, posteriormente se deben ubicar en el punto de encuentro alterno, este se sitúa en el paso que comunica los vagones 5 y 6 respectivamente **Punto 6**.

Vagón 6, Opción 1: Los usuarios y personal de TransMilenio se pueden desplazar hacia el sur de la estación, salir del vagón, posteriormente se deben ubicar en el punto de encuentro alterno, este se sitúa en el paso que comunica los vagones 6 y 5 respectivamente Punto 6. Opción 2: Los usuarios y personal de TransMilenio se pueden desplazar hacia la salida del vagón (costado norte), se deben ubicar en el punto de encuentro alterno Norte, este queda entre la salida del vagón 6 y el inicio del puente el cual dirige a la salida de la estación Punto 4.

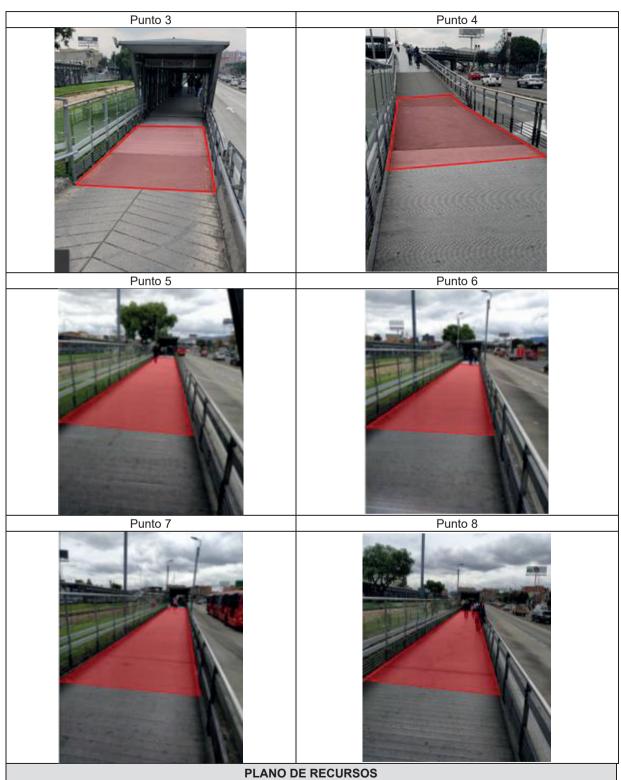
### Puntos de Encuentro Sur Punto 1 Punto 2 Punto 2 Puntos de Encuentro Norte



### PLAN DE PREVENCIÓN, PREPARACIÓN Y RESPUESTA ANTE EMERGENCIAS – ESTACIONES TRONCAL NQS CENTRAL SISTEMA TRANSMILENIO

Código: Versión: Fecha



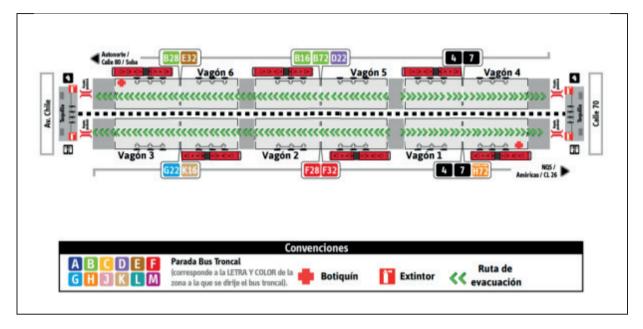




### PLAN DE PREVENCIÓN, PREPARACIÓN Y RESPUESTA ANTE EMERGENCIAS - ESTACIONES TRONCAL NQS CENTRAL SISTEMA TRANSMILENIO

Código: Versión: Fecha





|                       | RIESGOS ASOCIADOS AL PUNTO DE ENCUENTRO                   |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|-----------------------|---|--|--|--|--|--|--|--|--|--|
| Amenaza               | Fuente de Riesgo  | Posibles Efectos   |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Colapso de estructura | Desplome puente de acceso a la estación                   | Afectación en el área del punto de encuentro.  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Colapso de estructura | Desplome postes de luz                                    | Afectación en el área donde se ubica el punto de encuentro, limitando el espacio y afectando la integridad a usuarios y agentes del Sistema. |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Colapso de estructura | Desplome tótem de estación                                | Afectación en el área donde se ubica el punto de encuentro, limitando el espacio y afectando la integridad a usuarios y agentes del Sistema. |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Accidente de transito | Colisión de vehículos en la intersección cercana al punto | Afectación en la integridad y salud de los usuarios y agentes del Sistema que esten evacuados en el punto de encuentro.                      |  |  |  |  |  |  |  |  |



### PLAN DE PREVENCIÓN, PREPARACIÓN Y RESPUESTA ANTE EMERGENCIAS - ESTACIONES TRONCAL NQS CENTRAL SISTEMA TRANSMILENIO

Código: Versión: Fecha

T-DS-013 1 Abril de 2020



### 14. SIMÓN BOLÍVAR

### 14.1 INFORMACIÓN Y CONDICIONES GENERALES DEL LUGAR

| INFORMACIÓN GENERAL      |                           |  |                 |  |  |  |  |  |  |
|--------------------------|---------------------------|--|-----------------|--|--|--|--|--|--|
| Nombre o Razón Social    | Empresa de Transporte     | Empresa de Transporte del Tercer Milenio – TRANSMILENIO S.A. |                 |  |  |  |  |  |  |
| Nit                      | 830.063.506 - 6           |  |                 |  |  |  |  |  |  |
| Dirección                | Av. NQS entre Calle 63F   | Av. NQS entre Calle 63F y Calle 64                           |                 |  |  |  |  |  |  |
| Troncal                  | NQS Central               | NQS Central Zona Occidental                                  |                 |  |  |  |  |  |  |
| Tipología de la Estación | Estación sencilla de un a | Estación sencilla de un acceso, con acceso a nivel, patrón 3 |                 |  |  |  |  |  |  |
| Ciudad                   | Bogotá                    | Localidad  | Barrios Unidos  |  |  |  |  |  |  |
| UPZ                      | Parque El Salitre (103)   | Barrio   | San Miguel      |  |  |  |  |  |  |
| Teléfono                 | 4824304                   | PBX  | 2203000         |  |  |  |  |  |  |
| Responsable del PPPR     | Auxiliares BRT y/o Recor  | moto   |                 |  |  |  |  |  |  |
| Horario / Jornada de     | Lunes a Viernes de 04:30  | 0 a 23:00  |                 |  |  |  |  |  |  |
| Trabajo                  | Sábados de 05:00 a 23:0   | 00 – Domingos y Festivos de                                  | e 05:30 a 22:00 |  |  |  |  |  |  |

### 14.2 DESCRIPCIÓN DE LA OCUPACIÓN

| NÚMERO DE PERSONAS    |              |                          |                   |  |  |  |  |  |  |
|-----------------------|--------------|--------------------------|-------------------|--|--|--|--|--|--|
| Fijas*                |              | Usuarios Flotantes / Mes | Total en el Lugar |  |  |  |  |  |  |
| Recaudo               | 2            |                          |                   |  |  |  |  |  |  |
| Vigilancia            | 1 (nocturno) |                          |                   |  |  |  |  |  |  |
| Policía               | 1            | 234.808                  | 234.812           |  |  |  |  |  |  |
| Anfitriones           | 0            |                          |                   |  |  |  |  |  |  |
| Mediación y Pedagogía | 0            |                          |                   |  |  |  |  |  |  |

<sup>\*</sup> El número de personas fijas puede variar de acuerdo a la organización del personal, determinado por cada área o si se presenta una contingencia que amerite más personal en el lugar.

### 14.3 CARACTERÍSTICAS DE LAS INSTALACIONES

| INSTALACIONES LOCATIVAS |       |         |    |          |                     |    |          |    |  |  |
|-------------------------|-------|---------|----|----------|---------------------|----|----------|----|--|--|
| Área Total (m²)         | 547.3 | 17.3    |    |          |                     |    |          |    |  |  |
| Fecha de Construcción   | 01/06 | /2005   |    |          | Sismo Resistente    | ✓  | ✓        |    |  |  |
| Número de Vagones       | 2     | 2       |    |          | Número de Entradas  | 1  | 1        |    |  |  |
| Número de Taquillas     | 1     | 1       |    |          | Número de BCA`s     | 3  | 3        |    |  |  |
| Plano de Ubicación      | SI    | ✓       | NO |          | Flujo de Evacuación | SI | ✓        | NO |  |  |
| Servicio de Luz         | SI    | SI 🗸 NO |    |          | Servicio de Agua    | SI | <b>√</b> | NO |  |  |
| Ciclo parqueadero       | SI    | SI NO ✓ |    | <b>√</b> | Número de Llaves    | 4  |          |    |  |  |

| PISOS Y PAREDES                        |  |             |   |               |          |  |  |  |  |
|--|--|-------------|---|---------------|----------|--|--|--|--|
| Piso de Aluminio Piso de Concreto Liso |  |             |   | Piso Cerámico |          |  |  |  |  |
| Revestimientos                         |  | Demarcación | ✓ | lluminación   | <b>✓</b> |  |  |  |  |
| Estado de las Paredes                  |  | No Aplica   |   |               |          |  |  |  |  |

| REDES ELÉCTRICAS              |   |                       |    |          |    |  |  |  |
|-------------------------------|---|-----------------------|----|----------|----|--|--|--|
| Numero de Tableros Eléctricos | 1 | Control de Inspección | SI | <b>√</b> | NO |  |  |  |



### PLAN DE PREVENCIÓN, PREPARACIÓN Y RESPUESTA ANTE EMERGENCIAS – ESTACIONES TRONCAL NQS CENTRAL SISTEMA TRANSMILENIO

| Código:  | Versión: | Fecha         |
|----------|----------|---------------|
| T-DS-013 | 1        | Abril de 2020 |



| Ubicación                   |    |          |      | Detrás de taquilla |             |    |  |    |          |  |
|-----------------------------|----|----------|------|--------------------|-------------|----|--|----|----------|--|
| Descripción y Estado        |    |          | Buen | 0                  |             |    |  |    |          |  |
| Instalaciones<br>Eléctricas | SI | <b>✓</b> | NO   |                    | Señalizadas | SI |  | NO | ✓        |  |
|                             | اد |          |      |                    | Demarcadas  | SI |  | NO | <b>√</b> |  |

| SISTEMAS DE MONITOREO Y SEGURIDAD |    |  |    |          |                   |   |  |
|-----------------------------------|----|--|----|----------|-------------------|---|--|
| Domos                             | SI |  | NO | <b>\</b> | Número de Domos   | 0 |  |
| Cámaras                           | SI |  | NO | ✓        | Número de Cámaras | 0 |  |

| SISTEMAS DE INFORMADORES ELECTRÓNICOS Y ALTAVOCES |                               |          |         |         |                    |        |  |  |  |
|---|-------------------------------|----------|---------|---------|--------------------|--------|--|--|--|
| Informadores                                      | SI                            | ✓        | NO      |         | Cantidad           | 2      |  |  |  |
| Ubicación   | Vagón 1: 2<br>Vagón 2: 2      |          |         |         |                    |        |  |  |  |
| Descripción                                       | Un (1                         | ) Inforn | nador d | del Vag | ón 2 sin funcionar | miento |  |  |  |
| Altavoces   | SI                            | ✓        | NO      |         | Cantidad           |        |  |  |  |
| Ubicación   | Vagón 1: 2<br>Vagón 2: 2      |          |         |         |                    |        |  |  |  |
| Descripción                                       | Altavoces sin funcionamiento. |          |         |         |                    |        |  |  |  |

|                | UBICACIÓN                          | Y ENTORNO        |                                     |
|----------------|------------------------------------|------------------|-------------------------------------|
| Límite Norte   | Puente Peatonal – Calle 64         | Límite Sur       | Puente Peatonal – Calle 63F         |
| Límite Oriente | CAI 7 Agosto – Zona<br>residencial | Límite Occidente | Canal Arzobispo – Zona<br>comercial |
|                |                                    |                  |                                     |



### PLAN DE PREVENCIÓN, PREPARACIÓN Y RESPUESTA ANTE EMERGENCIAS - ESTACIONES TRONCAL NQS CENTRAL SISTEMA TRANSMILENIO

1

Código: Versión: Fecha

ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTA

Abril de 2020

T-DS-013

14.4 ANÁLISIS DE RECURSOS Y EQUIPOS

|            | RECURSOS HUMANO       | S |                  |   |
|------------|-----------------------|---|------------------|---|
| Para Salud | Para Contra Incendio* | ~ | Para Evacuación* | V |

\*Para la atención de emergencias relacionadas a incendios o explosiones en infraestructura, el primer respondiente para atender la situación debe ser el personal de vigilancia, teniendo en cuenta que en algunas estaciones no hay presencia de vigilancia la responsabilidad será de otro Agente del Sistema.

\* Para la evacuación de la estación el Sistema cuenta con personal de vigilancia, mediadores y anfitriones los cuales apoyan la evacuación, sin embargo, esto puede variar de acuerdo a la organización del personal determinado por cada área de TRANSMILENIO S.A.

\*Para las estaciones que no cuentan con personal fijo del Sistema, se desplazarán Recomotos para que adelanten las acciones de atención de emergencias que se requieran e informarán lo pertinente al Centro de Control para la activación de las entidades del Sistema Distrital de Gestión de Riesgos y Cambio Climático (SDGR-CC), que se requieran.

| PRIMEROS AUXILIOS    |   |  |  |  |  |  |  |  |  |
|----------------------|---|--|--|--|--|--|--|--|--|
| Número de Botiquines | Número de Botiquines 1 Número de Camillas 1 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Tipo de Botiquín     | Tipo de BotiquínTipo AUbicaciónVagón 2      |  |  |  |  |  |  |  |  |

|          | INSUMOS INTERNOS DE BOTIQUÍN (Resolución 0705 de 2007) |                 |          |  |  |  |  |  |  |  |  |
|----------|--|-----------------|----------|--|--|--|--|--|--|--|--|
| Ítem     | Elementos  | Unidades        | Cantidad |  |  |  |  |  |  |  |  |
|          | Gasas limpias paquete                                  | Paquete x 20    | 1        |  |  |  |  |  |  |  |  |
|          | Esparadrapo de tela rollo 4"                           | Unidad          | 1        |  |  |  |  |  |  |  |  |
|          | Baja lenguas   | Paquete x 20    | 1        |  |  |  |  |  |  |  |  |
|          | Guantes de látex para examen                           | Caja x 20       | 1        |  |  |  |  |  |  |  |  |
|          | Venda elástica 2x5 yardas                              | Unidad          | 1        |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Botiquín | Venda elástica 3x5 yardas                              | Unidad          | 1        |  |  |  |  |  |  |  |  |
|          | Venda elástica 5x5 yardas                              | Unidad          | 1        |  |  |  |  |  |  |  |  |
| (Tipo A) | Venda de algodón 3x5 yardas                            | Unidad          | 1        |  |  |  |  |  |  |  |  |
|          | Venda de algodón 5x5 yardas                            | Unidad          | 1        |  |  |  |  |  |  |  |  |
|          | Yodopovidona (jabón quirúrgico)                        | Frasco x 120 ml | 1        |  |  |  |  |  |  |  |  |
|          | Solución salina 250 cc o 500 cc                        | Unidad          | 2        |  |  |  |  |  |  |  |  |
|          | Termómetro digital                                     | Unidad          | 1        |  |  |  |  |  |  |  |  |
|          | Alcohol antiséptico                                    | Unidad          | 1        |  |  |  |  |  |  |  |  |

| SISTEMAS DE COMUNICACIÓN |  |                      |   |          |  |  |  |  |  |
|--------------------------|--|----------------------|---|----------|--|--|--|--|--|
| Radio                    | ✓  | Teléfono ✓ Avantel ✓ |   |          |  |  |  |  |  |
| Pito                     |  | Altavoz              | ✓ | Megáfono |  |  |  |  |  |
| Descripción              | Los sistemas de comunicación pueden variar de acuerdo a la dotación y elementos con que cuenta el personal en la Estación al momento de una emergencia |                      |   |          |  |  |  |  |  |

| SISTEMAS O CLASE DE ALARMA                       |  |  |  |  |  |          |  |
|--|--|--|--|--|--|----------|--|
| Sonora ✓ Visual Mixta                            |  |  |  |  |  |          |  |
| Se escucha con claridad en todas las áreas SI NO |  |  |  |  |  | <b>✓</b> |  |

| SEÑALIZACIÓN      |            |                                    |        |       |   |        |       |         |       |
|-------------------|------------|------------------------------------|--------|-------|---|--------|-------|---------|-------|
| Rutas Señalizadas | SI         | SI NO 🗸 Punto de Encuentro SI NO 🗸 |        |       |   |        |       | ✓       |       |
| Descripción       | luminiscen | te, que<br>punto                   | indiqu | ıe de | rutas señalizadas con un<br>manera clara la ruta princi<br>da peatonal. Punto de en | pal de | evacu | ación d | desde |



### PLAN DE PREVENCIÓN, PREPARACIÓN Y RESPUESTA ANTE EMERGENCIAS - ESTACIONES TRONCAL NQS CENTRAL SISTEMA TRANSMILENIO

Código: Versión: Fecha

T-DS-013 1 Abril de 2020



| SISTEMAS DE CONTROL     |   |                           |             |   |            |        |     |           |  |
|-------------------------|---|---------------------------|-------------|---|------------|--------|-----|-----------|--|
| Rociadores Aut          |   | SI                        | NO          | ✓ | Cantidad 0 |        |     |           |  |
| <b>Extintores Fijos</b> | ; | 1 Extintores Portátiles 0 |             |   |            |        |     |           |  |
| Ítem Extintor           |   | Ubica                     | ción        |   |            |        |     |           |  |
| 1                       |   | Vagón                     | 2           |   |            |        |     |           |  |
| Hidrantes               | 0 |                           | Señalizados |   | No         | Ubicac | ión | No Aplica |  |

|      | DESCRIPCIÓN DE EXTINTORES                         |          |           |    |                     |  |  |  |  |
|------|---|----------|-----------|----|---------------------|--|--|--|--|
| Ítem | Agente Color Capacidad Señalización Fecha Recarga |          |           |    |                     |  |  |  |  |
| 1    | Multipropósito ABC                                | Amarillo | 20 libras | No | Mar 2019 – Mar 2020 |  |  |  |  |

### 14.5 ANÁLISIS DE RIESGOS Y MEDIDAS DE INTERVENCIÓN

Se desarrolla el análisis de riesgos, de acuerdo con la inspección visual de las instalaciones y antecedentes de emergencias presentadas, este análisis se realiza bajo la metodología de colores, ver Anexo 1. Análisis de riesgos y medidas de intervención.

### 14.6 EVACUACIÓN

| CRITERIOS DE EVACUACIÓN  |   |  |  |  |  |  |
|--|---|--|--|--|--|--|
| Estos criterios de evacuación son usados en el momento del evento para evaluar la situación y decidir qué clase de evacuación implementar.     |   |  |  |  |  |  |
| Evacuación Parcial   | Evacuación Total  |  |  |  |  |  |
| Incidente localizado en una zona del portal sin riesgo de expansión a otra. (accidente tránsito, conato de incendio, persona fallecida, riñas) | Colapso estructural por Sismo   |  |  |  |  |  |
| Vandalismo y desorden público en el exterior   | Incendio  |  |  |  |  |  |
| Bloqueo en rutas de alimentación   | Falla estructural por vendaval - granizada                                |  |  |  |  |  |
|  | Encharcamiento túnel, inundación  |  |  |  |  |  |
|  | Tormenta eléctrica (Descarga eléctrica con daños en el sistema eléctrico) |  |  |  |  |  |
|  | Bloqueo de la troncal   |  |  |  |  |  |
|  | Amenaza terrorista confirmada   |  |  |  |  |  |

### **ZONA DE EVACUACIÓN**

En el caso de una evacuación total hacia el exterior el procedimiento a seguir debe estar orientado a preservar la vida de los usuarios, ante una orden de evacuación o ante la necesidad inminente por la manifestación de una emergencia que así lo amerite, para esto es necesario definir las zonas seguras de circulación hacia el punto de encuentro en este caso para la Estación Simón Bolívar, el sitio es definido de acuerdo a la significancia y aspectos específicos que se puedan presentar en una emergencia, a partir de esto se define si la evacuación es parcial o total.



### PLAN DE PREVENCIÓN, PREPARACIÓN Y RESPUESTA ANTE EMERGENCIAS - ESTACIONES TRONCAL NQS CENTRAL SISTEMA TRANSMILENIO

Código: Versión: Fecha

T-DS-013 1 Abril de 2020





### **RUTA DE EVACUACIÓN PRINCIPAL**

**Vagones 1 y 2:** Los usuarios y personal de TransMilenio se deben desplazar en sentido sur a norte, subir por el puente que conduce a la salida de la estación, cruzar los BCA'S, después desplazarse hacia el costado oriental de la Av. NQS utilizando el puente peatonal donde se encuentra el punto de encuentro principal (zona verde).

**Nota**: Si se presenta una situación que afecte la infraestructura del puente que conduce a la salida de la estación, se utilizaran las rutas alternas y puntos de encuentro alternos.



### PLAN DE PREVENCIÓN, PREPARACIÓN Y RESPUESTA ANTE EMERGENCIAS – ESTACIONES TRONCAL NQS CENTRAL SISTEMA TRANSMILENIO

Código: Versión: Fecha

T-DS-013 1 Abril de 2020



### **PUNTO DE ENCUENTRO PRINCIPAL**



PLANO DE EVACUACIÓN ALTERNO



### **RUTA DE EVACUACIÓN ALTERNA**

**Vagón 1**: Los usuarios y personal de Transmilenio se deben desplazar en sentido sur - norte, ubicándose en el punto de encuentro alterno el cual se sitúa en el espacio entre el vagón 1 y vagón 2.

**Vagón 2**: Los usuarios y personal de Transmilenio se deben desplazar en sentido norte - sur, ubicándose en el punto de encuentro alterno el cual se sitúa en el espacio entre el vagón 2 y vagón 1.

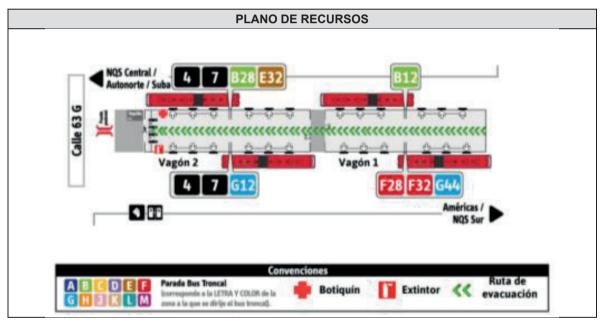


### PLAN DE PREVENCIÓN, PREPARACIÓN Y RESPUESTA ANTE EMERGENCIAS - ESTACIONES TRONCAL NQS CENTRAL SISTEMA TRANSMILENIO

Código: Versión: Fecha







| RIESGOS ASOCIADOS AL PUNTO DE ENCUENTRO |   |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|---|---|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|
| Amenaza                                 | Fuente de Riesgo  | Posibles Efectos   |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Colapso de estructura                   | Desplome puente de acceso a la estación                   | Afectación en el área del punto de encuentro.  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Colapso de estructura                   | Desplome postes de luz                                    | Afectación en el área donde se ubica el punto de encuentro, limitando el espacio y afectando la integridad a usuarios y agentes del Sistema. |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Accidente de transito                   | Colisión de vehículos en la intersección cercana al punto | Afectación en la integridad y salud de los usuarios y agentes del Sistema que esten evacuados en el punto de encuentro.                      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |



### PLAN DE PREVENCIÓN, PREPARACIÓN Y RESPUESTA ANTE EMERGENCIAS - ESTACIONES TRONCAL NQS CENTRAL SISTEMA TRANSMILENIO

1

Código: Versión: Fecha

Abril de 2020



### 15. MOVISTAR ARENA

### 15.1 INFORMACIÓN Y CONDICIONES GENERALES DEL LUGAR

| INFORMACIÓN GENERAL      |                           |  |                 |  |  |  |  |  |
|--------------------------|---------------------------|--|-----------------|--|--|--|--|--|
| Nombre o Razón Social    | Empresa de Transporte d   | mpresa de Transporte del Tercer Milenio – TRANSMILENIO S.A.  |                 |  |  |  |  |  |
| Nit                      | 830.063.506 - 6           |  |                 |  |  |  |  |  |
| Dirección                | Av. NQS entre Calle 58A   | v. NQS entre Calle 58A y Diagonal 61C                        |                 |  |  |  |  |  |
| Troncal                  | NQS Central               | Zona   | Occidental      |  |  |  |  |  |
| Tipología de la Estación | Estación Sencilla de un a | Estación Sencilla de un acceso, con acceso a nivel, patrón 3 |                 |  |  |  |  |  |
| Ciudad                   | Bogotá                    | Localidad  | Teusaquillo     |  |  |  |  |  |
| UPZ                      | Galerías (100)            | Barrio   | El Campín       |  |  |  |  |  |
| Teléfono                 | 4824304                   | PBX  | 2203000         |  |  |  |  |  |
| Responsable del PPPR     | Auxiliares BRT y/o Recor  | moto   |                 |  |  |  |  |  |
| Horario / Jornada de     | Lunes a Viernes de 04:30  | 0 a 23:00  |                 |  |  |  |  |  |
| Trabajo                  | Sábados de 05:00 a 23:0   | 00 – Domingos y Festivos de                                  | e 05:30 a 22:00 |  |  |  |  |  |

### 15.2 DESCRIPCIÓN DE LA OCUPACIÓN

T-DS-013

| NÚMERO DE PERSONAS    |              |                          |                   |  |  |  |  |  |
|-----------------------|--------------|--------------------------|-------------------|--|--|--|--|--|
| Fijas*                |              | Usuarios Flotantes / Mes | Total en el Lugar |  |  |  |  |  |
| Recaudo               | 2            |                          |                   |  |  |  |  |  |
| Vigilancia            | 1 (nocturno) |                          |                   |  |  |  |  |  |
| Policía               | 1            | 179.262                  | 179.266           |  |  |  |  |  |
| Anfitriones           | 0            |                          |                   |  |  |  |  |  |
| Mediación y Pedagogía | 0            |                          |                   |  |  |  |  |  |

<sup>\*</sup> El número de personas fijas puede variar de acuerdo a la organización del personal, determinado por cada área o si se presenta una contingencia que amerite más personal en el lugar.

### 15.3 CARACTERÍSTICAS DE LAS INSTALACIONES

| INSTALACIONES LOCATIVAS |       |            |    |   |                     |    |          |    |  |  |
|-------------------------|-------|------------|----|---|---------------------|----|----------|----|--|--|
| Área Total (m²)         | 543.0 | 3.09       |    |   |                     |    |          |    |  |  |
| Fecha de Construcción   | 01/07 | 01/07/2005 |    |   | Sismo Resistente    | ✓  | ✓        |    |  |  |
| Número de Vagones       | 2     | 2          |    |   | Número de Entradas  | 1  | 1        |    |  |  |
| Número de Taquillas     | 1     | 1          |    |   | Número de BCA`s     | 3  | 3        |    |  |  |
| Plano de Ubicación      | SI    | ✓          | NO |   | Flujo de Evacuación | SI | ✓        | NO |  |  |
| Servicio de Luz         | SI    | <b>√</b>   | NO |   | Servicio de Agua    | SI | <b>√</b> | NO |  |  |
| Ciclo parqueadero       | SI    |            | NO | ✓ | Número de Llaves    | 2  |          |    |  |  |

| PISOS Y PAREDES       |   |                       |   |               |          |  |  |  |  |  |
|-----------------------|---|-----------------------|---|---------------|----------|--|--|--|--|--|
| Piso de Aluminio      | ✓ | Piso de Concreto Liso | ✓ | Piso Cerámico |          |  |  |  |  |  |
| Revestimientos        |   | Demarcación           | ✓ | Iluminación   | <b>✓</b> |  |  |  |  |  |
| Estado de las Paredes |   | No Aplica             |   |               |          |  |  |  |  |  |

| REDES ELÉCTRICAS              |   |                       |    |          |    |  |  |  |
|-------------------------------|---|-----------------------|----|----------|----|--|--|--|
| Numero de Tableros Eléctricos | 1 | Control de Inspección | SI | <b>√</b> | NO |  |  |  |



### PLAN DE PREVENCIÓN, PREPARACIÓN Y RESPUESTA ANTE EMERGENCIAS – ESTACIONES TRONCAL NQS CENTRAL SISTEMA TRANSMILENIO

| Código:  | Versión: | Fecha         |
|----------|----------|---------------|
| T-DS-013 | 1        | Abril de 2020 |



| Ubicación            | De |          |       | Detrás de la taquilla |             |    |  |    |          |  |
|----------------------|----|----------|-------|-----------------------|-------------|----|--|----|----------|--|
| Descripción y Estado |    | Buena    | Buena |                       |             |    |  |    |          |  |
| Instalaciones        | SI | ,        | NO    |                       | Señalizadas | SI |  | NO | ✓        |  |
| Eléctricas           | ા  | <b>√</b> |       |                       | Demarcadas  | SI |  | NO | <b>√</b> |  |

| SISTEMAS DE MONITOREO Y SEGURIDAD |    |   |    |   |                   |   |  |  |
|-----------------------------------|----|---|----|---|-------------------|---|--|--|
| Domos                             | SI | ✓ | NO |   | Número de Domos   | 6 |  |  |
| Cámaras                           | SI |   | NO | ✓ | Número de Cámaras | 0 |  |  |

| SISTEMAS DE INFORMADORES ELECTRONICOS Y ALTAVOCES |              |                  |          |        |                  |    |  |  |  |
|---|--------------|------------------|----------|--------|------------------|----|--|--|--|
| Informadores                                      | SI           | ✓                | NO       |        | Cantidad         | 2  |  |  |  |
| Ubicación   | Vagó<br>Vagó |                  |          |        |                  |    |  |  |  |
| Descripción                                       | Inforn       | nadore           | s electr | ónicos | en funcionamient | о. |  |  |  |
| Altavoces   | SI           | ✓                | NO       |        | Cantidad         | 4  |  |  |  |
| Ubicación   | Vagó<br>Vagó | n 1: 2<br>n 2: 2 |          |        |                  |    |  |  |  |
| Descripción                                       | Altavo       | oces si          | n funcio | onamie | nto.             |    |  |  |  |

|                | UBICACIÓN                     | Y ENTORNO        |                                   |
|----------------|-------------------------------|------------------|-----------------------------------|
| Límite Norte   | Puente Diagonal 61c           | Límite Sur       | Zona Verde                        |
| Límite Oriente | Centro eventos Movistar Arena | Límite Occidente | Parqueadero – Zona<br>residencial |
|                |                               |                  | Colors (in many)                  |



### PLAN DE PREVENCIÓN, PREPARACIÓN Y RESPUESTA ANTE EMERGENCIAS - ESTACIONES TRONCAL NOS CENTRAL SISTEMA TRANSMILENIO

Código: Versión: **Fecha** T-DS-013 1 Abril de 2020 ALCALDÍA MAYOR DE

### 15.4 ANÁLISIS DE RECURSOS Y EQUIPOS

| RECURSOS HUMANOS |  |                       |   |                  |   |  |  |  |
|------------------|--|-----------------------|---|------------------|---|--|--|--|
| Para Salud       |  | Para Contra Incendio* | ~ | Para Evacuación* | ~ |  |  |  |

\*Para la atención de emergencias relacionadas a incendios o explosiones en infraestructura, el primer respondiente para atender la situación debe ser el personal de vigilancia, teniendo en cuenta que en algunas estaciones no hay presencia de vigilancia la responsabilidad será de otro Agente del Sistema.

\* Para la evacuación de la estación el Sistema cuenta con personal de vigilancia, mediadores y anfitriones los cuales apoyan la evacuación, sin embargo, esto puede variar de acuerdo a la organización del personal determinado por cada área de TRANSMILENIO S.A.

\*Para las estaciones que no cuentan con personal fijo del Sistema, se desplazarán Recomotos para que adelanten las acciones de atención de emergencias que se requieran e informarán lo pertinente al Centro de Control para la activación de las entidades del Sistema Distrital de Gestión de Riesgos y Cambio Climático (SDGR-CC), que se requieran.

| PRIMEROS AUXILIOS    |        |                    |         |  |  |  |
|----------------------|--------|--------------------|---------|--|--|--|
| Número de Botiquines | 1      | Número de Camillas | 1       |  |  |  |
| Tipo de Botiquín     | Tipo A | Ubicación          | Vagón 2 |  |  |  |

| INSUMOS INTERNOS DE BOTIQUÍN (Resolución 0705 de 2007) |                                 |                 |          |  |  |  |  |  |
|--|---------------------------------|-----------------|----------|--|--|--|--|--|
| Ítem   | Elementos                       | Unidades        | Cantidad |  |  |  |  |  |
|  | Gasas limpias paquete           | Paquete x 20    | 1        |  |  |  |  |  |
|  | Esparadrapo de tela rollo 4"    | Unidad          | 1        |  |  |  |  |  |
|  | Baja lenguas                    | Paquete x 20    | 1        |  |  |  |  |  |
|  | Guantes de látex para examen    | Caja x 20       | 1        |  |  |  |  |  |
|  | Venda elástica 2x5 yardas       | Unidad          | 1        |  |  |  |  |  |
| Botiquín   | Venda elástica 3x5 yardas       | Unidad          | 1        |  |  |  |  |  |
| l l  | Venda elástica 5x5 yardas       | Unidad          | 1        |  |  |  |  |  |
| (Tipo A)   | Venda de algodón 3x5 yardas     | Unidad          | 1        |  |  |  |  |  |
|  | Venda de algodón 5x5 yardas     | Unidad          | 1        |  |  |  |  |  |
|  | Yodopovidona (jabón quirúrgico) | Frasco x 120 ml | 1        |  |  |  |  |  |
|  | Solución salina 250 cc o 500 cc | Unidad          | 2        |  |  |  |  |  |
|  | Termómetro digital              | Unidad          | 1        |  |  |  |  |  |
|  | Alcohol antiséptico             | Unidad          | 1        |  |  |  |  |  |

| SISTEMAS DE COMUNICACIÓN  |   |          |   |          |   |  |  |  |
|---|---|----------|---|----------|---|--|--|--|
| Radio   | ✓ | Teléfono | ✓ | Avantel  | ✓ |  |  |  |
| Pito  |   | Altavoz  | ✓ | Megáfono |   |  |  |  |
| Descripción  Los sistemas de comunicación pueden variar de acuerdo a la dotación y elementos con que cuenta el personal en la Estación al momento de una emergencia |   |          |   |          |   |  |  |  |

| SISTEMAS O CLASE DE ALARMA                 |   |        |  |       |  |    |          |  |
|--|---|--------|--|-------|--|----|----------|--|
| Sonora                                     | ✓ | Visual |  | Mixta |  |    |          |  |
| Se escucha con claridad en todas las áreas |   |        |  | SI    |  | NO | <b>✓</b> |  |

| SEÑALIZACIÓN      |                                  |                  |        |       |   |        |          |         |       |
|-------------------|----------------------------------|------------------|--------|-------|---|--------|----------|---------|-------|
| Rutas Señalizadas | SI NO ✓ Punto de Encuentro SI NO |                  |        |       |   | NO     | <b>✓</b> |         |       |
| Descripción       | luminiscent                      | te, que<br>ounto | indiqu | ue de | rutas señalizadas con un<br>manera clara la ruta princi<br>da peatonal. Punto de en | pal de | evacua   | ación d | lesde |



T-DS-013

# PLAN DE PREVENCIÓN, PREPARACIÓN Y RESPUESTA ANTE EMERGENCIAS - ESTACIONES TRONCAL NQS CENTRAL SISTEMA TRANSMILENIO

1

| ódigo: | Versión: | Fecha |
|--------|----------|-------|

Abril de 2020 ALC



| SISTEMAS DE CONTROL     |   |        |                   |       |    |                         |        |    |           |
|-------------------------|---|--------|-------------------|-------|----|-------------------------|--------|----|-----------|
| Rociadores Aut.         |   | SI     | I NO ✓ Cantidad 0 |       |    |                         |        |    |           |
| <b>Extintores Fijos</b> |   | 1      |                   |       |    | Extintores Portátiles 0 |        |    |           |
| Ítem Extintor           |   | Ubicad | ción              |       |    |                         |        |    |           |
| 1                       |   | Vagón  | 2                 |       |    |                         |        |    |           |
| Hidrantes               | 0 |        | Señal             | lizad | os | No                      | Ubicac | ón | No Aplica |

| DESCRIPCIÓN DE EXTINTORES |                    |          |           |              |                     |  |  |  |
|---------------------------|--------------------|----------|-----------|--------------|---------------------|--|--|--|
| Ítem                      | Agente             | Color    | Capacidad | Señalización | Fecha Recarga       |  |  |  |
| 1                         | Multipropósito ABC | Amarillo | 20 Libras | No           | Mar 2019 – Mar 2020 |  |  |  |

#### 15.5 ANÁLISIS DE RIESGOS Y MEDIDAS DE INTERVENCIÓN

Se desarrolla el análisis de riesgos, de acuerdo con la inspección visual de las instalaciones y antecedentes de emergencias presentadas, este análisis se realiza bajo la metodología de colores, ver Anexo 1. Análisis de riesgos y medidas de intervención.

#### 15.6 EVACUACIÓN

| CRITERIOS DE EVACUACIÓN   |   |  |  |  |  |  |
|---|---|--|--|--|--|--|
| Estos criterios de evacuación son usados en el momento del evento para evaluar la situación y decidir qué clase de evacuación implementar.    |   |  |  |  |  |  |
| Evacuación Parcial  | Evacuación Total  |  |  |  |  |  |
| Incidente localizado en una zona del portal sin riesgo de expansión a otra (accidente tránsito, conato de incendio, persona fallecida, riñas) | Colapso estructural por Sismo   |  |  |  |  |  |
| Vandalismo y desorden público en el exterior  | Incendio  |  |  |  |  |  |
| Bloqueo en rutas de alimentación  | Falla estructural por vendaval - granizada                                |  |  |  |  |  |
|   | Encharcamiento túnel, inundación  |  |  |  |  |  |
|   | Tormenta eléctrica (Descarga eléctrica con daños en el sistema eléctrico) |  |  |  |  |  |
|   | Bloqueo de la troncal   |  |  |  |  |  |
|   | Amenaza terrorista confirmada   |  |  |  |  |  |

#### **ZONA DE EVACUACIÓN**

En el caso de una evacuación total hacia el exterior el procedimiento a seguir debe estar orientado a preservar la vida de los usuarios, ante una orden de evacuación o ante la necesidad inminente por la manifestación de una emergencia que así lo amerite, para esto es necesario definir las zonas seguras de circulación hacia el punto de encuentro en este caso para la Estación Movistar Arena, el sitio es definido de acuerdo a la significancia y aspectos específicos que se puedan presentar en una emergencia, a partir de esto se define si la evacuación es parcial o total.

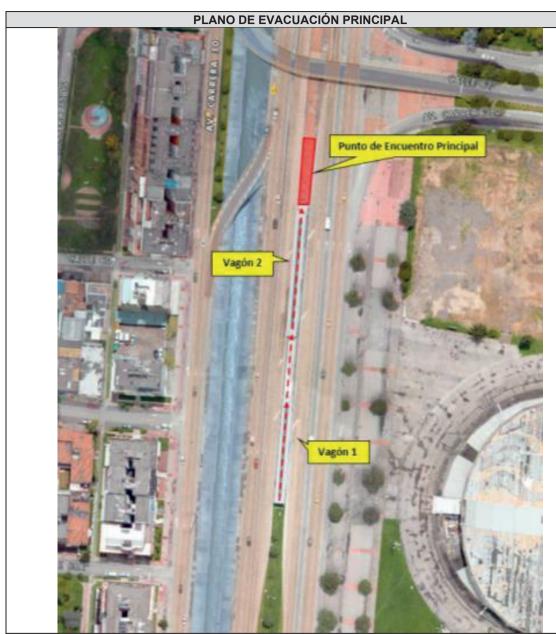


# PLAN DE PREVENCIÓN, PREPARACIÓN Y RESPUESTA ANTE EMERGENCIAS – ESTACIONES TRONCAL NQS CENTRAL SISTEMA TRANSMILENIO

Código: Versión: Fecha

T-DS-013 1 Abril de 2020





#### **RUTA DE EVACUACIÓN PRINCIPAL**

**Vagón 1:** Los usuarios y personal de TransMilenio se deben desplazar hacia el vagón 2, después hacia la salida de la estación, cruzar por los BCA'S, posteriormente se deben ubicar en el punto de encuentro principal este se sitúa en el sendero peatonal anterior a la entrada de la estación.

**Vagón** 2: Los usuarios y personal de TransMilenio se deben desplazar hacia la salida de la estación, cruzar por los BCA'S, posteriormente se deben ubicar en el punto de encuentro principal este se sitúa en el sendero peatonal anterior a la entrada de la estación.



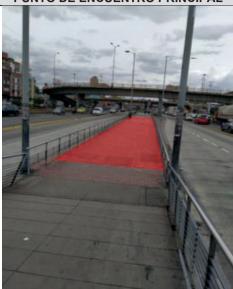
# PLAN DE PREVENCIÓN, PREPARACIÓN Y RESPUESTA ANTE EMERGENCIAS – ESTACIONES TRONCAL NQS CENTRAL SISTEMA TRANSMILENIO

Código: Versión: Fecha

T-DS-013 1 Abril de 2020



#### **PUNTO DE ENCUENTRO PRINCIPAL**



PLANO DE EVACUACIÓN ALTERNO



#### **RUTA DE EVACUACIÓN ALTERNA**

**Vagón 1**: Los usuarios y personal de Transmilenio se deben desplazar en sentido sur - norte, ubicándose en el punto de encuentro alterno el cual se sitúa en el espacio entre el vagón 1 y vagón 2.

**Vagón 2**: Los usuarios y personal de Transmilenio se deben desplazar en sentido norte - sur, ubicándose en el punto de encuentro alterno el cual se sitúa en el espacio entre el vagón 2 y vagón 1.



#### PLAN DE PREVENCIÓN, PREPARACIÓN Y RESPUESTA ANTE EMERGENCIAS - ESTACIONES TRONCAL NQS CENTRAL SISTEMA TRANSMILENIO

1

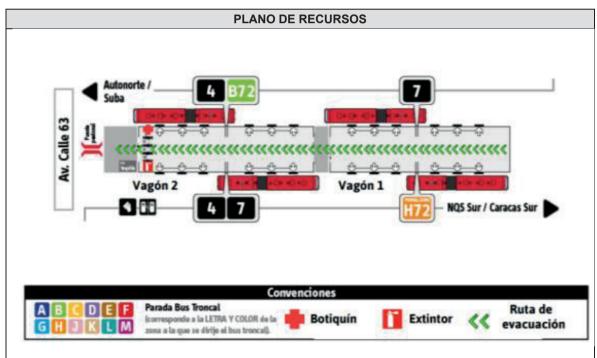
Código: Versión: Fecha

T-DS-013

Abril de 2020







| RIESGOS ASOCIADOS AL PUNTO DE ENCUENTRO |   |  |  |  |  |  |  |  |
|---|---|--|--|--|--|--|--|--|
| Amenaza                                 | Fuente de Riesgo  | Posibles Efectos   |  |  |  |  |  |  |
| Colapso de estructura                   | Desplome postes de luz                                    | Afectación en el área donde se ubica el punto de encuentro, limitando el espacio y afectando la integridad a usuarios y agentes del Sistema. |  |  |  |  |  |  |
| Accidente de transito                   | Colisión de vehículos en la intersección cercana al punto | Afectación en la integridad y salud de los usuarios y agentes del Sistema que esten evacuados en el punto de encuentro.                      |  |  |  |  |  |  |



## PLAN DE PREVENCIÓN, PREPARACIÓN Y RESPUESTA ANTE EMERGENCIAS - ESTACIONES TRONCAL NQS CENTRAL SISTEMA TRANSMILENIO

Código: Versión: Fecha
T-DS-013 1 Abril de 2020



# 16. CAMPÍN - U. ANTONIO NARIÑO

#### 16.1 INFORMACIÓN Y CONDICIONES GENERALES DEL LUGAR

| INFORMACIÓN GENERAL      |  |                             |               |  |  |  |  |
|--------------------------|--|-----------------------------|---------------|--|--|--|--|
| Nombre o Razón Social    | Empresa de Transporte d                                      | del Tercer Milenio – TRANSI | MILENIO S.A.  |  |  |  |  |
| Nit                      | 830.063.506 - 6  |                             |               |  |  |  |  |
| Dirección                | Av. NQS entre Calle 53b                                      | y Calle 57                  |               |  |  |  |  |
| Troncal                  | NQS Central  | NQS Central Zona Occidental |               |  |  |  |  |
| Tipología de la Estación | Estación Sencilla de un acceso, con acceso a nivel, patrón 2 |                             |               |  |  |  |  |
| Ciudad                   | Bogotá   | Localidad                   | Teusaquillo   |  |  |  |  |
| UPZ                      | Galerías (100)   | Barrio                      | El Campin     |  |  |  |  |
| Teléfono                 | 4824304  | PBX                         | 2203000       |  |  |  |  |
| Responsable del PPPR     | Auxiliares BRT y/o Recor                                     | moto                        |               |  |  |  |  |
| Horario / Jornada de     | Lunes a Viernes de 04:30                                     | O a 23:00                   |               |  |  |  |  |
| Trabajo                  | Sábados de 05:00 a 23:0                                      | 00 – Domingos y Festivos de | 05:30 a 22:00 |  |  |  |  |

#### 16.2 DESCRIPCIÓN DE LA OCUPACIÓN

| NÚMERO DE PERSONAS    |              |                          |                   |  |  |  |  |  |
|-----------------------|--------------|--------------------------|-------------------|--|--|--|--|--|
| Fijas*                |              | Usuarios Flotantes / Mes | Total en el Lugar |  |  |  |  |  |
| Recaudo               | 4            |                          |                   |  |  |  |  |  |
| Vigilancia            | 1 (nocturno) |                          |                   |  |  |  |  |  |
| Policía               | 1            | 307.604                  | 307.613           |  |  |  |  |  |
| Anfitriones           | 3            |                          |                   |  |  |  |  |  |
| Mediación y Pedagogía | 0            |                          |                   |  |  |  |  |  |

<sup>\*</sup> El número de personas fijas puede variar de acuerdo a la organización del personal, determinado por cada área o si se presenta una contingencia que amerite más personal en el lugar.

#### 16.3 CARACTERÍSTICAS DE LAS INSTALACIONES

| INSTALACIONES LOCATIVAS |       |          |    |          |                     |        |              |    |  |  |
|-------------------------|-------|----------|----|----------|---------------------|--------|--------------|----|--|--|
| Área Total (m²)         | 543.0 | 43.09    |    |          |                     |        |              |    |  |  |
| Fecha de Construcción   | 01/07 | /2005    |    |          | Sismo Resistente    | ✓      | ✓            |    |  |  |
| Número de Vagones       | 2     | 2        |    |          | Número de Entradas  | 2      | 2            |    |  |  |
| Número de Taquillas     | 2     | 2        |    |          | Número de BCA`s     | 7      | 7            |    |  |  |
| Plano de Ubicación      | SI    | <b>√</b> | NO |          | Flujo de Evacuación | SI     | <b>√</b>     | NO |  |  |
| Servicio de Luz         | SI    | <b>√</b> | NO |          | Servicio de Agua    | SI     | <b>√</b>     | NO |  |  |
| Ciclo parqueadero       | SI    |          | NO | <b>√</b> | Número de Llaves    | 2 (1 c | 2 (1 dañada) |    |  |  |

| PISOS Y PAREDES  |  |             |   |             |   |  |  |
|--|--|-------------|---|-------------|---|--|--|
| Piso de Aluminio ✓ Piso de Concreto Liso ✓ Piso Cerámico |  |             |   |             |   |  |  |
| Revestimientos   |  | Demarcación | ✓ | lluminación | ✓ |  |  |
| Estado de las Paredes                                    |  | No Aplica   |   |             |   |  |  |

| REDES ELÉCTRICAS              |   |                       |    |   |    |  |  |  |
|-------------------------------|---|-----------------------|----|---|----|--|--|--|
| Numero de Tableros Eléctricos | 2 | Control de Inspección | SI | ✓ | NO |  |  |  |



# PLAN DE PREVENCIÓN, PREPARACIÓN Y RESPUESTA ANTE EMERGENCIAS – ESTACIONES TRONCAL NQS CENTRAL SISTEMA TRANSMILENIO

| Código:  | Versión: | Fecha         |
|----------|----------|---------------|
| T-DS-013 | 1        | Abril de 2020 |



| Ubicación            |    |          | Vagón 1: 1<br>Vagón 2: 1                            |             |            |    |    |    |   |
|----------------------|----|----------|---|-------------|------------|----|----|----|---|
| Descripción y Estado |    |          | Detrás de cada taquilla en cada una de las entradas |             |            |    |    |    |   |
| Instalaciones        | ,  | NO       |   | Señalizadas | SI         | ✓  | NO |    |   |
| Eléctricas           | SI | <b>√</b> | INO   |             | Demarcadas | SI |    | NO | ✓ |

| SISTEMAS DE MONITOREO Y SEGURIDAD |    |   |    |   |                   |   |  |
|-----------------------------------|----|---|----|---|-------------------|---|--|
| Domos                             | SI | ✓ | NO |   | Número de Domos   | 4 |  |
| Cámaras                           | SI |   | NO | ✓ | Número de Cámaras | 0 |  |

| SISTEMAS DE INFORMADORES ELECTRONICOS Y ALTAVOCES |                                      |                    |          |        |                  |   |  |  |  |
|---|--------------------------------------|--------------------|----------|--------|------------------|---|--|--|--|
| Informadores                                      | SI                                   | SI ✓ NO Cantidad 4 |          |        |                  |   |  |  |  |
| Ubicación   | Vagón 1: 2<br>Vagón 2: 2             |                    |          |        |                  |   |  |  |  |
| Descripción                                       | Inforn                               | nadore             | s electr | ónicos | en funcionamient | 0 |  |  |  |
| Altavoces   | SI                                   | <b>√</b>           | NO       |        | Cantidad         | 4 |  |  |  |
| Ubicación   | Vagón 1: 2<br>Vagón 2: 2             |                    |          |        |                  |   |  |  |  |
| Descripción                                       | Altavoces no están en funcionamiento |                    |          |        |                  |   |  |  |  |

|                | UBICACIÓN                            | Y ENTORNO        |  |
|----------------|--------------------------------------|------------------|--|
| Límite Norte   | Zona Verde – Calle 57                | Límite Sur       | Zona Verde – Calle 53 B                      |
| Límite Oriente | Estadio Nemesio Camacho El<br>Campín | Límite Occidente | Rio Arzobispo, Zonas residencial y comercial |
|                |                                      | ROSE III         |  |



# PLAN DE PREVENCIÓN, PREPARACIÓN Y RESPUESTA ANTE EMERGENCIAS - ESTACIONES TRONCAL NQS CENTRAL SISTEMA TRANSMILENIO

Código: Versión: Fecha
T-DS-013 1 Abril de 2020



#### 16.4 ANÁLISIS DE RECURSOS Y EQUIPOS

| RECURSOS HUMANOS |  |                       |   |                  |   |  |
|------------------|--|-----------------------|---|------------------|---|--|
| Para Salud       |  | Para Contra Incendio* | ✓ | Para Evacuación* | ✓ |  |

\*Para la atención de emergencias relacionadas a incendios o explosiones en infraestructura, el primer respondiente para atender la situación debe ser el personal de vigilancia, teniendo en cuenta que en algunas estaciones no hay presencia de vigilancia la responsabilidad será de otro Agente del Sistema.

\* Para la evacuación de la estación el Sistema cuenta con personal de vigilancia, mediadores y anfitriones los cuales apoyan la evacuación, sin embargo, esto puede variar de acuerdo a la organización del personal determinado por cada área de TRANSMILENIO S.A.

\*Para las estaciones que no cuentan con personal fijo del Sistema, se desplazarán Recomotos para que adelanten las acciones de atención de emergencias que se requieran e informarán lo pertinente al Centro de Control para la activación de las entidades del Sistema Distrital de Gestión de Riesgos y Cambio Climático (SDGR-CC), que se requieran.

| PRIMEROS AUXILIOS                           |  |  |  |  |  |  |
|---|--|--|--|--|--|--|
| Número de Botiquines 1 Número de Camillas 1 |  |  |  |  |  |  |
| Tipo de BotiquínTipo AUbicaciónVagón 1      |  |  |  |  |  |  |

|          | INSUMOS INTERNOS DE BOTIQUÍN (Resolución 0705 de 2007) |                 |          |  |  |  |  |  |  |  |
|----------|--|-----------------|----------|--|--|--|--|--|--|--|
| Ítem     | Elementos  | Unidades        | Cantidad |  |  |  |  |  |  |  |
|          | Gasas limpias paquete                                  | Paquete x 20    | 1        |  |  |  |  |  |  |  |
|          | Esparadrapo de tela rollo 4"                           | Unidad          | 1        |  |  |  |  |  |  |  |
|          | Baja lenguas   | Paquete x 20    | 1        |  |  |  |  |  |  |  |
|          | Guantes de látex para examen                           | Caja x 20       | 1        |  |  |  |  |  |  |  |
|          | Venda elástica 2x5 yardas                              | Unidad          | 1        |  |  |  |  |  |  |  |
| Botiquín | Venda elástica 3x5 yardas                              | Unidad          | 1        |  |  |  |  |  |  |  |
|          | Venda elástica 5x5 yardas                              | Unidad          | 1        |  |  |  |  |  |  |  |
| (Tipo A) | Venda de algodón 3x5 yardas                            | Unidad          | 1        |  |  |  |  |  |  |  |
|          | Venda de algodón 5x5 yardas                            | Unidad          | 1        |  |  |  |  |  |  |  |
|          | Yodopovidona (jabón quirúrgico)                        | Frasco x 120 ml | 1        |  |  |  |  |  |  |  |
|          | Solución salina 250 cc o 500 cc                        | Unidad          | 2        |  |  |  |  |  |  |  |
|          | Termómetro digital                                     | Unidad          | 1        |  |  |  |  |  |  |  |
|          | Alcohol antiséptico                                    | Unidad          | 1        |  |  |  |  |  |  |  |

| SISTEMAS DE COMUNICACIÓN |  |                      |   |          |  |  |  |  |  |
|--------------------------|--|----------------------|---|----------|--|--|--|--|--|
| Radio                    | ✓  | Teléfono ✓ Avantel ✓ |   |          |  |  |  |  |  |
| Pito                     |  | Altavoz              | ✓ | Megáfono |  |  |  |  |  |
| Descripción              | Los sistemas de comunicación pueden variar de acuerdo a la dotación y elementos con que cuenta el personal en la Estación al momento de una emergencia |                      |   |          |  |  |  |  |  |

| SISTEMAS O CLASE DE ALARMA                       |  |  |  |  |  |   |  |
|--|--|--|--|--|--|---|--|
| Sonora √ Visual Mixta                            |  |  |  |  |  |   |  |
| Se escucha con claridad en todas las áreas SI NO |  |  |  |  |  | ✓ |  |

| SEÑALIZACIÓN      |                                  |                  |          |       |   |        |       |         |       |
|-------------------|----------------------------------|------------------|----------|-------|---|--------|-------|---------|-------|
| Rutas Señalizadas | SI NO ✓ Punto de Encuentro SI NO |                  |          |       | ✓   |        |       |         |       |
| Descripción       | luminiscen                       | te, que<br>punto | e indiqu | ıe de | rutas señalizadas con un<br>manera clara la ruta princi<br>da peatonal. Punto de en | pal de | evacu | ación d | desde |



# PLAN DE PREVENCIÓN, PREPARACIÓN Y RESPUESTA ANTE EMERGENCIAS - ESTACIONES TRONCAL NQS CENTRAL SISTEMA TRANSMILENIO

Código: Versión: Fecha

T-DS-013 1 Abril de 2020



| SISTEMAS DE CONTROL |    |                           |         |          |            |         |    |           |  |
|---------------------|----|---------------------------|---------|----------|------------|---------|----|-----------|--|
| Rociadores Au       | t. | SI                        | NC      | <b>/</b> | Cantidad 0 |         |    |           |  |
| Extintores Fijo     | S  | 1 Extintores Portátiles 0 |         |          |            |         |    |           |  |
| Ítem Extintor       |    | Ubicad                    | ción    |          |            |         |    |           |  |
| 1 Vagón 1           |    |                           |         |          |            |         |    |           |  |
| Hidrantes           | 0  | •                         | Señaliz | ados     | No         | Ubicaci | ón | No Aplica |  |

|      | DESCRIPCIÓN DE EXTINTORES                         |          |           |    |                     |  |  |  |  |
|------|---|----------|-----------|----|---------------------|--|--|--|--|
| Ítem | Agente Color Capacidad Señalización Fecha Recarga |          |           |    |                     |  |  |  |  |
| 1    | Multipropósito ABC                                | Amarillo | 20 libras | No | Mar 2019 – Mar 2020 |  |  |  |  |

#### 16.5 ANÁLISIS DE RIESGOS Y MEDIDAS DE INTERVENCIÓN

Se desarrolla el análisis de riesgos, de acuerdo con la inspección visual de las instalaciones y antecedentes de emergencias presentadas, este análisis se realiza bajo la metodología de colores, ver Anexo 1. Análisis de riesgos y medidas de intervención.

#### 16.6 EVACUACIÓN

| CRITERIOS DE EVACUACIÓN  |   |  |  |  |  |  |
|--|---|--|--|--|--|--|
| Estos criterios de evacuación son usados en el momento del evento para evaluar la situación y decidir qué clase de evacuación implementar.     |   |  |  |  |  |  |
| Evacuación Parcial   | Evacuación Total  |  |  |  |  |  |
| Incidente localizado en una zona del portal sin riesgo de expansión a otra. (accidente tránsito, conato de incendio, persona fallecida, riñas) | Colapso estructural por Sismo   |  |  |  |  |  |
| Vandalismo y desorden público en el exterior   | Incendio  |  |  |  |  |  |
| Bloqueo en rutas de alimentación   | Falla estructural por vendaval - granizada                                |  |  |  |  |  |
|  | Encharcamiento túnel, inundación  |  |  |  |  |  |
|  | Tormenta eléctrica (Descarga eléctrica con daños en el sistema eléctrico) |  |  |  |  |  |
|  | Bloqueo de la troncal   |  |  |  |  |  |
|  | Amenaza terrorista confirmada   |  |  |  |  |  |

#### **ZONA DE EVACUACIÓN**

En el caso de una evacuación total hacia el exterior el procedimiento a seguir debe estar orientado a preservar la vida de los usuarios, ante una orden de evacuación o ante la necesidad inminente por la manifestación de una emergencia que así lo amerite, para esto es necesario definir las zonas seguras de circulación hacia el punto de encuentro en este caso para la Estación Campin – U. Antonio Nariño, el sitio es definido de acuerdo a la significancia y aspectos específicos que se puedan presentar en una emergencia, a partir de esto se define si la evacuación es parcial o total.

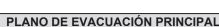


# PLAN DE PREVENCIÓN, PREPARACIÓN Y RESPUESTA ANTE EMERGENCIAS - ESTACIONES TRONCAL NQS CENTRAL SISTEMA TRANSMILENIO

Código: Versión: Fecha

T-DS-013 1 Abril de 2020







#### **RUTA DE EVACUACIÓN PRINCIPAL**

**Vagón 1:** Los usuarios y personal de TransMilenio se deben desplazar hacia la salida sur de la estación, cruzar por los BCA'S, posteriormente se deben ubicar en el punto de encuentro principal sur, este se sitúa en el sendero peatonal anterior a la entrada sur de la estación.

**Vagón 2:** Los usuarios y personal de TransMilenio se deben desplazar hacia la salida norte de la estación, cruzar por los BCA'S, posteriormente se deben ubicar en el punto de encuentro principal norte, este se sitúa en el sendero peatonal anterior a la entrada norte de la estación.

#### PUNTO DE ENCUENTRO PRINCIPAL SUR





# PLAN DE PREVENCIÓN, PREPARACIÓN Y RESPUESTA ANTE EMERGENCIAS – ESTACIONES TRONCAL NQS CENTRAL SISTEMA TRANSMILENIO

Código: Versión: Fecha

T-DS-013 1 Abril de 2020



#### PUNTO DE ENCUENTRO PRINCIPAL NORTE



PLANO DE EVACUACIÓN ALTERNO



#### **RUTA DE EVACUACIÓN ALTERNA**

**Vagón 1**: Los usuarios y personal de Transmilenio se deben desplazar en sentido sur - norte, ubicándose en el punto de encuentro alterno el cual se sitúa en el espacio entre el vagón 1 y vagón 2.

**Vagón 2**: Los usuarios y personal de Transmilenio se deben desplazar en sentido norte - sur, ubicándose en el punto de encuentro alterno el cual se sitúa en el espacio entre el vagón 2 y vagón 1.



# PLAN DE PREVENCIÓN, PREPARACIÓN Y RESPUESTA ANTE EMERGENCIAS - ESTACIONES TRONCAL NQS CENTRAL SISTEMA TRANSMILENIO

Código: Versión: Fecha

T-DS-013 1 Abril de 2020







| RIESGOS ASOCIADOS AL PUNTO DE ENCUENTRO |   |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|---|---|--|--|--|--|--|--|--|--|--|
| Amenaza                                 | Fuente de Riesgo  | Posibles Efectos   |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Colapso de estructura                   | Desplome postes de luz                                    | Afectación en el área donde se ubica el punto de encuentro, limitando el espacio y afectando la integridad a usuarios y agentes del Sistema. |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Accidente de transito                   | Colisión de vehículos en la intersección cercana al punto | Afectación en la integridad y salud de los usuarios y agentes del Sistema que esten evacuados en el punto de encuentro.                      |  |  |  |  |  |  |  |  |



# PLAN DE PREVENCIÓN, PREPARACIÓN Y RESPUESTA ANTE EMERGENCIAS - ESTACIONES TRONCAL NQS CENTRAL SISTEMA TRANSMILENIO

Código: Versión: Fecha

T-DS-013 1 Abril de 2020



# 17. U. NACIONAL

#### 17.1 INFORMACIÓN Y CONDICIONES GENERALES DEL LUGAR

| INFORMACIÓN GENERAL      |                          |   |               |  |  |  |  |  |  |
|--------------------------|--------------------------|---|---------------|--|--|--|--|--|--|
| Nombre o Razón Social    | Empresa de Transporte d  | Empresa de Transporte del Tercer Milenio – TRANSMILENIO S.A.    |               |  |  |  |  |  |  |
| Nit                      | 830.063.506 - 6          |   |               |  |  |  |  |  |  |
| Dirección                | Av. NQS entre Calle 45a  | y Calle 48  |               |  |  |  |  |  |  |
| Troncal                  | NQS Central              | Zona  | Occidental    |  |  |  |  |  |  |
| Tipología de la Estación | Estación Sencilla de dos | Estación Sencilla de dos accesos, con accesos a nivel, patrón 1 |               |  |  |  |  |  |  |
| Ciudad                   | Bogotá                   | Bogotá <b>Localidad</b> Teusad                                  |               |  |  |  |  |  |  |
| UPZ                      | Galerías (100)           | Barrio  | Alfonso López |  |  |  |  |  |  |
| Teléfono                 | 4824304                  | PBX   | 2203000       |  |  |  |  |  |  |
| Responsable del PPPR     | Auxiliares BRT y/o Recor | noto  |               |  |  |  |  |  |  |
| Horario / Jornada de     | Lunes a Viernes de 04:30 | a 23:00   |               |  |  |  |  |  |  |
| Trabajo                  | Sábados de 05:00 a 23:0  | 0 – Domingos y Festivos de                                      | 05:30 a 22:00 |  |  |  |  |  |  |

#### 17.2 DESCRIPCIÓN DE LA OCUPACIÓN

| NÚMERO DE PERSONAS    |              |                          |                   |  |  |  |  |  |
|-----------------------|--------------|--------------------------|-------------------|--|--|--|--|--|
| Fijas*                |              | Usuarios Flotantes / Mes | Total en el Lugar |  |  |  |  |  |
| Recaudo               | 2            |                          |                   |  |  |  |  |  |
| Vigilancia            | 1 (nocturno) |                          |                   |  |  |  |  |  |
| Policía               | 1            | 318.662                  | 318.666           |  |  |  |  |  |
| Anfitriones           | 0            |                          |                   |  |  |  |  |  |
| Mediación y Pedagogía | 0            |                          |                   |  |  |  |  |  |

<sup>\*</sup> El número de personas fijas puede variar de acuerdo a la organización del personal, determinado por cada área o si se presenta una contingencia que amerite más personal en el lugar.

#### 17.3 CARACTERÍSTICAS DE LAS INSTALACIONES

| INSTALACIONES LOCATIVAS |       |        |    |   |                     |    |   |    |   |  |
|-------------------------|-------|--------|----|---|---------------------|----|---|----|---|--|
| Área Total (m²)         | 1000. | 000.15 |    |   |                     |    |   |    |   |  |
| Fecha de Construcción   | 01/07 | /2005  |    |   | Sismo Resistente    | ✓  | ✓ |    |   |  |
| Número de Vagones       | 3     |        |    |   | Número de Entradas  | 2  | 2 |    |   |  |
| Número de Taquillas     | 2     | 2      |    |   | Número de BCA       | 6  |   |    |   |  |
| Plano de Ubicación      | SI    | ✓      | NO |   | Flujo de Evacuación | SI | ✓ | NO |   |  |
| Servicio de Luz         | SI    | ✓      | NO |   | Servicio de Agua    | SI | ✓ | NO |   |  |
| Ciclo parqueadero       | SI    |        | NO | ✓ | Número de Llaves    | 3  |   |    | · |  |

| PISOS Y PAREDES       |   |                       |   |               |   |  |  |  |  |  |
|-----------------------|---|-----------------------|---|---------------|---|--|--|--|--|--|
| Piso de Aluminio      | ✓ | Piso de Concreto Liso | ✓ | Piso Cerámico |   |  |  |  |  |  |
| Revestimientos        |   | Demarcación           | ✓ | lluminación   | ✓ |  |  |  |  |  |
| Estado de las Paredes |   | No Aplica             |   |               |   |  |  |  |  |  |

| REDES ELÉCTRICAS              |   |                       |    |   |    |  |  |  |
|-------------------------------|---|-----------------------|----|---|----|--|--|--|
| Número de Tableros Eléctricos | 2 | Control de Inspección | SI | ✓ | NO |  |  |  |



# PLAN DE PREVENCIÓN, PREPARACIÓN Y RESPUESTA ANTE EMERGENCIAS – ESTACIONES TRONCAL NQS CENTRAL SISTEMA TRANSMILENIO

| Código:  | Versión: | Fecha         |
|----------|----------|---------------|
| T-DS-013 | 1        | Abril de 2020 |



| Ubicación            |    |          | Vagón 1: 1<br>Vagón 3: 1                            |             |            |    |    |          |          |
|----------------------|----|----------|---|-------------|------------|----|----|----------|----------|
| Descripción y Estado |    |          | Detrás de cada taquilla en cada una de las entradas |             |            |    |    |          |          |
| Instalaciones        |    | NO       |   | Señalizadas | SI         |    | NO | <b>√</b> |          |
| Eléctricas           | SI | <b>√</b> | NO  |             | Demarcadas | SI |    | NO       | <b>√</b> |

| SISTEMAS DE MONITOREO Y SEGURIDAD |    |   |    |   |                   |   |  |  |
|-----------------------------------|----|---|----|---|-------------------|---|--|--|
| Domos                             | SI | ✓ | NO |   | Número de Domos   | 6 |  |  |
| Cámaras                           | SI |   | NO | ✓ | Número de Cámaras | 0 |  |  |

| SISTEMAS DE INFORMADORES ELECTRÓNICOS Y ALTAVOCES |        |                            |          |        |                 |                         |  |  |
|---|--------|----------------------------|----------|--------|-----------------|-------------------------|--|--|
| Informadores                                      | SI     | ✓                          | NO       |        | Cantidad        | 6                       |  |  |
| Ubicación   | Vagó   | n 1: 2<br>n 2: 2<br>n 3: 2 |          |        |                 |                         |  |  |
| Descripción                                       | Inforr | nadore                     | s electr | ónicos | de vagones 1, 2 | y 3 sin funcionamiento. |  |  |
| Altavoces   | SI     | ✓                          | NO       |        | Cantidad        | 6                       |  |  |
| Ubicación   | Vagó   | n 1: 2<br>n 2: 2<br>n 3: 2 |          |        |                 |                         |  |  |
| Descripción                                       | Altav  | oces si                    | n funcio | onamie | nto.            |                         |  |  |

| UBICACIÓN Y ENTORNO |                              |                  |                        |  |  |  |  |  |  |
|---------------------|------------------------------|------------------|------------------------|--|--|--|--|--|--|
| Límite Norte        | Zona Verde - Calle 48        | Límite Sur       | Zona Verde - Calle 45A |  |  |  |  |  |  |
| Límite Oriente      | Zona residencial y comercial | Límite Occidente | Universidad Nacional   |  |  |  |  |  |  |





## PLAN DE PREVENCIÓN, PREPARACIÓN Y RESPUESTA ANTE EMERGENCIAS – ESTACIONES TRONCAL NQS CENTRAL SISTEMA TRANSMILENIO

Código: Versión: Fecha
T-DS-013 1 Abril de 2020



#### 17.4 ANÁLISIS DE RECURSOS Y EQUIPOS

| RECURSOS HUMANOS |  |                       |   |                  |   |  |  |  |
|------------------|--|-----------------------|---|------------------|---|--|--|--|
| Para Salud       |  | Para Contra Incendio* | ✓ | Para Evacuación* | ✓ |  |  |  |

\*Para la atención de emergencias relacionadas a incendios o explosiones en infraestructura, el primer respondiente para atender la situación debe ser el personal de vigilancia, teniendo en cuenta que en algunas estaciones no hay presencia de vigilancia la responsabilidad será de otro Agente del Sistema.

\* Para la evacuación de la estación el Sistema cuenta con personal de vigilancia, mediadores y anfitriones los cuales apoyan la evacuación, sin embargo, esto puede variar de acuerdo a la organización del personal determinado por cada área de TRANSMILENIO S.A.

\*Para las estaciones que no cuentan con personal fijo del Sistema, se desplazarán Recomotos para que adelanten las acciones de atención de emergencias que se requieran e informarán lo pertinente al Centro de Control para la activación de las entidades del Sistema Distrital de Gestión de Riesgos y Cambio Climático (SDGR-CC), que se requieran.

| PRIMEROS AUXILIOS    |        |                    |         |  |  |  |  |  |
|----------------------|--------|--------------------|---------|--|--|--|--|--|
| Número de Botiquines | 1      | Número de Camillas | 1       |  |  |  |  |  |
| Tipo de Botiquín     | Tipo A | Ubicación          | Vagón 1 |  |  |  |  |  |

|          | INSUMOS INTERNOS DE BOTIQUÍN (Reso | lución 0705 de 2007) |          |
|----------|------------------------------------|----------------------|----------|
| Ítem     | Elementos                          | Unidades             | Cantidad |
|          | Gasas limpias paquete              | Paquete x 20         | 1        |
|          | Esparadrapo de tela rollo 4"       | Unidad               | 1        |
|          | Baja lenguas                       | Paquete x 20         | 1        |
|          | Guantes de látex para examen       | Caja x 20            | 1        |
|          | Venda elástica 2x5 yardas          | Unidad               | 1        |
| Botiquín | Venda elástica 3x5 yardas          | Unidad               | 1        |
|          | Venda elástica 5x5 yardas          | Unidad               | 1        |
| (Tipo A) | Venda de algodón 3x5 yardas        | Unidad               | 1        |
|          | Venda de algodón 5x5 yardas        | Unidad               | 1        |
|          | Yodopovidona (jabón quirúrgico)    | Frasco x 120 ml      | 1        |
|          | Solución salina 250 cc o 500 cc    | Unidad               | 2        |
|          | Termómetro digital                 | Unidad               | 1        |
|          | Alcohol antiséptico                | Unidad               | 1        |

| SISTEMAS DE COMUNICACIÓN |   |   |   |          |          |  |  |  |  |
|--------------------------|---|---|---|----------|----------|--|--|--|--|
| Radio                    | ✓ | Teléfono  | ✓ | Avantel  | ✓        |  |  |  |  |
| Pito                     |   | Altavoz   | ✓ | Megáfono |          |  |  |  |  |
| Descripción              |   | comunicación pueden varia<br>rsonal en la Estación al mor |   |          | ntos con |  |  |  |  |

| SISTEMAS O CLASE DE ALARMA |  |        |  |       |  |    |   |  |  |
|----------------------------|--|--------|--|-------|--|----|---|--|--|
| Sonora                     | ✓  | Visual |  | Mixta |  |    |   |  |  |
| Se escucha con claridad e  | Se escucha con claridad en todas las áreas |        |  |       |  | NO | ✓ |  |  |

| SEÑALIZACIÓN      |            |                  |          |          |   |        |       |         |       |  |
|-------------------|------------|------------------|----------|----------|---|--------|-------|---------|-------|--|
| Rutas Señalizadas | SI         |                  | NO       | <b>√</b> | Punto de Encuentro  | SI     |       | NO      | ✓     |  |
| Descripción       | luminiscen | te, que<br>punto | e indiqu | ıe de    | rutas señalizadas con un<br>manera clara la ruta princi<br>da peatonal. Punto de en | pal de | evacu | ación d | desde |  |



# PLAN DE PREVENCIÓN, PREPARACIÓN Y RESPUESTA ANTE EMERGENCIAS - ESTACIONES TRONCAL NQS CENTRAL SISTEMA TRANSMILENIO

Código: Versión: Fecha

T-DS-013 1 Abril de 2020



|                         | SISTEMAS DE CONTROL |             |            |       |         |                  |        |    |           |  |  |
|-------------------------|---------------------|-------------|------------|-------|---------|------------------|--------|----|-----------|--|--|
| Rociadores Aut          |                     | SI          | SI NO ✓    |       |         | Cantidad 0       |        |    |           |  |  |
| <b>Extintores Fijos</b> | tores Fijos 0       |             |            |       |         | Extintores Porta | átiles | 0  |           |  |  |
| Ítem Extintor           |                     | Ubica       | ción       |       |         |                  |        |    |           |  |  |
|                         |                     | Sin ex      | tintores e | en la | estacio | ón.              |        |    |           |  |  |
| Hidrantes               | 0                   | Señalizados |            |       |         | No               | Ubicac | ón | No Aplica |  |  |

|      | DESCRIPCIÓN DE EXTINTORES |       |           |              |               |  |  |  |  |  |
|------|---------------------------|-------|-----------|--------------|---------------|--|--|--|--|--|
| Ítem | Agente                    | Color | Capacidad | Señalización | Fecha Recarga |  |  |  |  |  |
|      |                           |       |           |              |               |  |  |  |  |  |

#### 17.5 ANÁLISIS DE RIESGOS Y MEDIDAS DE INTERVENCIÓN

Se desarrolla el análisis de riesgos, de acuerdo con la inspección visual de las instalaciones y antecedentes de emergencias presentadas, este análisis se realiza bajo la metodología de colores, ver Anexo 1. Análisis de riesgos y medidas de intervención.

#### 17.6 EVACUACIÓN

| CRITERIOS DE EVACUACIÓN  |   |  |  |  |  |  |  |
|--|---|--|--|--|--|--|--|
| Estos criterios de evacuación son usados en el momento del evento para evaluar la situación y decidir qué clase de evacuación implementar.     |   |  |  |  |  |  |  |
| Evacuación Parcial   | Evacuación Total  |  |  |  |  |  |  |
| Incidente localizado en una zona del portal sin riesgo de expansión a otra. (accidente tránsito, conato de incendio, persona fallecida, riñas) | Colapso estructural por Sismo   |  |  |  |  |  |  |
| Vandalismo y desorden público en el exterior   | Incendio  |  |  |  |  |  |  |
| Bloqueo en rutas de alimentación   | Falla estructural por vendaval - granizada                                |  |  |  |  |  |  |
|  | Encharcamiento túnel, inundación  |  |  |  |  |  |  |
|  | Tormenta eléctrica (Descarga eléctrica con daños en el sistema eléctrico) |  |  |  |  |  |  |
|  | Bloqueo de la troncal   |  |  |  |  |  |  |
|  | Amenaza terrorista confirmada   |  |  |  |  |  |  |

#### **ZONA DE EVACUACIÓN**

En el caso de una evacuación total hacia el exterior el procedimiento a seguir debe estar orientado a preservar la vida de los usuarios, ante una orden de evacuación o ante la necesidad inminente por la manifestación de una emergencia que así lo amerite, para esto es necesario definir las zonas seguras de circulación hacia el punto de encuentro en este caso para la Estación U. Nacional, el sitio es definido de acuerdo a la significancia y aspectos específicos que se puedan presentar en una emergencia, a partir de esto se define si la evacuación es parcial o total.

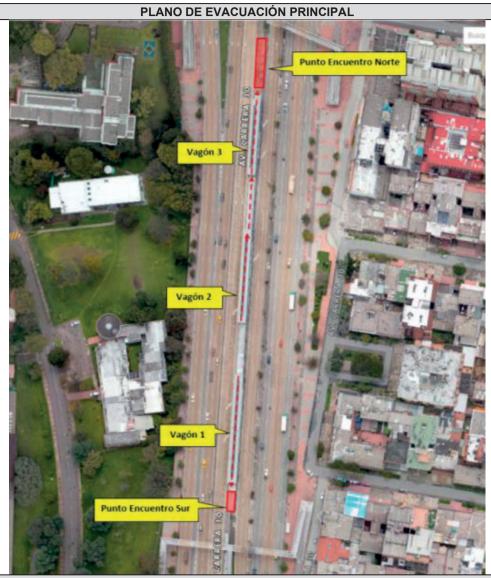


## PLAN DE PREVENCIÓN, PREPARACIÓN Y RESPUESTA ANTE EMERGENCIAS – ESTACIONES TRONCAL NQS CENTRAL SISTEMA TRANSMILENIO

Código: Versión: Fecha

T-DS-013 1 Abril de 2020





#### **RUTA DE EVACUACIÓN PRINCIPAL**

- **Vagón 1**: Los usuarios y personal de TransMilenio se deben desplazar hacia la salida sur de la estación, cruzar por los BCA'S, posteriormente se deben ubicar en el punto de encuentro principal sur, este se sitúa en el sendero peatonal anterior a la entrada sur de la estación.
- **Vagón 2**: Los usuarios y personal de TransMilenio se deben desplazar hacia el vagón 3, después hacia la salida norte de la estación, cruzar por lo BCA'S, posteriormente se deben ubicar en el punto de encuentro principal norte, este se sitúa en el sendero peatonal anterior a la entrada norte de la estación.
- **Vagón 3**: Los usuarios y personal de TransMilenio se deben desplazar hacia la salida norte de la estación, cruzar por lo BCA´S, posteriormente se deben ubicar en el punto de encuentro principal norte, este se sitúa en el sendero peatonal anterior a la entrada norte de la estación.



# PLAN DE PREVENCIÓN, PREPARACIÓN Y RESPUESTA ANTE EMERGENCIAS – ESTACIONES TRONCAL NQS CENTRAL SISTEMA TRANSMILENIO

Código: Versión: Fecha

T-DS-013 1 Abril de 2020



#### **PUNTO DE ENCUENTRO PRINCIPAL SUR**



#### **PUNTO DE ENCUENTRO PRINCIPAL NORTE**



#### PLANO DE EVACUACIÓN ALTERNO





## PLAN DE PREVENCIÓN, PREPARACIÓN Y RESPUESTA ANTE EMERGENCIAS – ESTACIONES TRONCAL NQS CENTRAL SISTEMA TRANSMILENIO

Código: Versión: Fecha

T-DS-013 1

Abril de 2020



#### **RUTA DE EVACUACIÓN ALTERNA**

**Vagón 1**: Los usuarios y personal de Transmilenio se deben desplazar en sentido sur - norte, ubicándose en el punto de encuentro alterno sur, el cual se sitúa en el espacio entre los vagones 1 y 2.

Vagón 2, Opción 1: Los usuarios y personal de TransMilenio se pueden desplazar hacia el sur de la estación, salir del vagón, posteriormente ubicar en el punto de encuentro alterno sur, este se sitúa en el paso que comunica los vagones 2 y 1 respectivamente. Opción 2: Los usuarios y personal de TransMilenio se deben desplazar hacia el norte de la estación, salir del vagón, posteriormente se deben ubicar en el punto de encuentro alterno norte, este se sitúa en el paso que comunica los vagones 2 y 3 respectivamente

**Vagón 3**: Los usuarios y personal de Transmilenio se deben desplazar en sentido norte - sur, ubicándose en el punto de encuentro alterno norte, el cual se sitúa en el espacio entre los vagones 3 y 2.

# PUNTOS DE ENCUENTRO ALTERNOS Norte Sur





# PLAN DE PREVENCIÓN, PREPARACIÓN Y RESPUESTA ANTE EMERGENCIAS – ESTACIONES TRONCAL NQS CENTRAL SISTEMA TRANSMILENIO

Código: Versión: Fecha

T-DS-013 1 Abril de 2020



| RIESGOS ASOCIADOS AL PUNTO DE ENCUENTRO |   |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|---|---|--|--|--|--|--|--|--|--|--|
| Amenaza                                 | Fuente de Riesgo  | Posibles Efectos   |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Colapso de estructura                   | Desplome postes de luz                                    | Afectación en el área donde se ubica el punto de encuentro, limitando el espacio y afectando la integridad a usuarios y agentes del Sistema. |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Accidente de transito                   | Colisión de vehículos en la intersección cercana al punto | Afectación en la integridad y salud de los usuarios y agentes del Sistema que esten evacuados en el punto de encuentro.                      |  |  |  |  |  |  |  |  |



T-DS-013

# PLAN DE PREVENCIÓN, PREPARACIÓN Y RESPUESTA ANTE EMERGENCIAS - ESTACIONES TRONCAL NQS CENTRAL SISTEMA TRANSMILENIO

1

Código: Versión: Fecha

Abril de 2020



# 18. AV. EL DORADO

#### 18.1 INFORMACIÓN Y CONDICIONES GENERALES DEL LUGAR

| INFORMACIÓN GENERAL      |                           |                               |                |  |  |  |  |  |
|--------------------------|---------------------------|-------------------------------|----------------|--|--|--|--|--|
| Nombre o Razón Social    | Empresa de Transporte d   | del Tercer Milenio – TRANSI   | MILENIO S.A.   |  |  |  |  |  |
| Nit                      | 830.063.506 - 6           |                               |                |  |  |  |  |  |
| Dirección                | Av. NQS entre Calle 39a   | y Calle 40a                   |                |  |  |  |  |  |
| Troncal                  | NQS Central               | NQS Central Zona Occidental   |                |  |  |  |  |  |
| Tipología de la Estación | Estación Sencilla de un a | acceso, con acceso a nivel, p | atrón 3        |  |  |  |  |  |
| Ciudad                   | Bogotá                    | Localidad                     | Teusaquillo    |  |  |  |  |  |
| UPZ                      | Teusaquillo (101)         | Barrio                        | Acevedo Tejada |  |  |  |  |  |
| Teléfono                 | 4824304                   | PBX                           | 2203000        |  |  |  |  |  |
| Responsable del PPPR     | Auxiliares BRT y/o Recor  | moto                          |                |  |  |  |  |  |
| Horario / Jornada de     | Lunes a Viernes de 04:30  | O a 23:00                     |                |  |  |  |  |  |
| Trabajo                  | Sábados de 05:00 a 23:0   | 00 – Domingos y Festivos de   | 05:30 a 22:00  |  |  |  |  |  |

#### 18.2 DESCRIPCIÓN DE LA OCUPACIÓN

| NÚMERO DE PERSONAS    |              |                          |                   |  |  |  |  |  |  |
|-----------------------|--------------|--------------------------|-------------------|--|--|--|--|--|--|
| Fijas*                |              | Usuarios Flotantes / Mes | Total en el Lugar |  |  |  |  |  |  |
| Recaudo               | 2            |                          |                   |  |  |  |  |  |  |
| Vigilancia            | 1 (nocturno) |                          |                   |  |  |  |  |  |  |
| Policía               | 1            | 126.778                  | 126.782           |  |  |  |  |  |  |
| Anfitriones           | 0            |                          |                   |  |  |  |  |  |  |
| Mediación y Pedagogía | 0            |                          |                   |  |  |  |  |  |  |

<sup>\*</sup> El número de personas fijas puede variar de acuerdo a la organización del personal, determinado por cada área o si se presenta una contingencia que amerite más personal en el lugar.

#### 18.3 CARACTERÍSTICAS DE LAS INSTALACIONES

| INSTALACIONES LOCATIVAS |            |        |    |  |                     |    |   |    |  |  |  |
|-------------------------|------------|--------|----|--|---------------------|----|---|----|--|--|--|
| Área Total (m²)         | 245.2      | 245.26 |    |  |                     |    |   |    |  |  |  |
| Fecha de Construcción   | 01/07/2005 |        |    |  | Sismo Resistente    | ✓  | ✓ |    |  |  |  |
| Número de Vagones       | 1          |        |    |  | Número de Entradas  | 1  | 1 |    |  |  |  |
| Número de Taquillas     | 1          |        |    |  | Número de BCA`s     | 3  |   |    |  |  |  |
| Plano de Ubicación      | SI         | ✓      | NO |  | Flujo de Evacuación | SI | ✓ | NO |  |  |  |
| Servicio de Luz         | SI         | ✓      | NO |  | Servicio de Agua    | SI | ✓ | NO |  |  |  |
| Ciclo parqueadero       | SI         | ✓      | NO |  | Número de Llaves    |    |   |    |  |  |  |

| PISOS Y PAREDES  |                                 |             |   |             |   |  |  |  |
|--|---------------------------------|-------------|---|-------------|---|--|--|--|
| Piso de Aluminio    ✓ Piso de Concreto Liso    ✓ Piso Cerámico |                                 |             |   |             |   |  |  |  |
| Revestimientos   |                                 | Demarcación | ✓ | Iluminación | ✓ |  |  |  |
| Estado de las Paredes  | Estado de las Paredes No Aplica |             |   |             |   |  |  |  |
|  |                                 |             |   |             |   |  |  |  |



# PLAN DE PREVENCIÓN, PREPARACIÓN Y RESPUESTA ANTE EMERGENCIAS – ESTACIONES TRONCAL NQS CENTRAL SISTEMA TRANSMILENIO

Código: Versión: Fecha
T-DS-013 1 Abril de 2020



| REDES ELÉCTRICAS  |      |          |       |         |             |    |  |    |          |
|---|------|----------|-------|---------|-------------|----|--|----|----------|
| Numero de Tableros Eléctricos 1 Control de Inspección SI ✓ NO |      |          |       |         |             |    |  |    |          |
| Ubicación Detrás de taquilla                                  |      |          |       |         |             |    |  |    |          |
| Descripción y Estado  |      |          | En bu | ıen est | ado         |    |  |    |          |
| Instalaciones   | 01 ( |          | NO    |         | Señalizadas | SI |  | NO | ✓        |
| Eléctricas  |      | <b>V</b> | NO    |         | Demarcadas  | SI |  | NO | <b>√</b> |

| SISTEMAS DE MONITOREO Y SEGURIDAD             |    |  |    |   |                 |   |  |  |
|---|----|--|----|---|-----------------|---|--|--|
| Domos   | SI |  | NO | ✓ | Número de Domos | 0 |  |  |
| Cámaras   SI   NO   ✓   Número de Cámaras   0 |    |  |    |   |                 |   |  |  |

| SISTEMAS DE INFORMADORES ELECTRONICOS Y ALTAVOCES |                              |          |          |         |          |   |  |  |  |
|---|------------------------------|----------|----------|---------|----------|---|--|--|--|
| Informadores                                      | SI                           | <b>√</b> | NO       |         | Cantidad | 2 |  |  |  |
| Ubicación   | Vagó                         | /agón 1  |          |         |          |   |  |  |  |
| Descripción                                       | Inforn                       | nadore   | s en fui | ncionan | niento   |   |  |  |  |
| Altavoces   | SI                           | ✓        | NO       |         | Cantidad | 2 |  |  |  |
| Ubicación   | Vagón 1                      |          |          |         |          |   |  |  |  |
| Descripción                                       | Altavoces sin funcionamiento |          |          |         |          |   |  |  |  |

| UBICACIÓN Y ENTORNO |   |                  |                              |  |  |  |  |  |
|---------------------|---|------------------|------------------------------|--|--|--|--|--|
| Límite Norte        | Puente peatonal – Carrera 32 <sup>a</sup> BIS | Límite Sur       | Zona verde – Calle 39B       |  |  |  |  |  |
| Límite Oriente      | Zona residencial                              | Límite Occidente | Zona residencial y comercial |  |  |  |  |  |





## PLAN DE PREVENCIÓN, PREPARACIÓN Y RESPUESTA ANTE EMERGENCIAS – ESTACIONES TRONCAL NQS CENTRAL SISTEMA TRANSMILENIO

Código: Versión: Fecha
T-DS-013 1 Abril de 2020



#### 18.4 ANÁLISIS DE RECURSOS Y EQUIPOS

| RECURSOS HUMANOS |  |                       |   |                  |   |  |  |  |  |
|------------------|--|-----------------------|---|------------------|---|--|--|--|--|
| Para Salud       |  | Para Contra Incendio* | ✓ | Para Evacuación* | ✓ |  |  |  |  |

\*Para la atención de emergencias relacionadas a incendios o explosiones en infraestructura, el primer respondiente para atender la situación debe ser el personal de vigilancia, teniendo en cuenta que en algunas estaciones no hay presencia de vigilancia la responsabilidad será de otro Agente del Sistema.

\* Para la evacuación de la estación el Sistema cuenta con personal de vigilancia, mediadores y anfitriones los cuales apoyan la evacuación, sin embargo, esto puede variar de acuerdo a la organización del personal determinado por cada área de TRANSMILENIO S.A.

\*Para las estaciones que no cuentan con personal fijo del Sistema, se desplazarán Recomotos para que adelanten las acciones de atención de emergencias que se requieran e informarán lo pertinente al Centro de Control para la activación de las entidades del Sistema Distrital de Gestión de Riesgos y Cambio Climático (SDGR-CC), que se requieran.

| PRIMEROS AUXILIOS    |   |           |         |  |  |  |  |  |  |
|----------------------|---|-----------|---------|--|--|--|--|--|--|
| Número de Botiquines | Número de Botiquines 1 Número de Camillas 1 |           |         |  |  |  |  |  |  |
| Tipo de Botiquín     | Tipo A                                      | Ubicación | Vagón 1 |  |  |  |  |  |  |

|          | INSUMOS INTERNOS DE BOTIQUÍN (Resolución 0705 de 2007) |                 |          |  |  |  |  |  |  |  |  |
|----------|--|-----------------|----------|--|--|--|--|--|--|--|--|
| Ítem     | Elementos  | Unidades        | Cantidad |  |  |  |  |  |  |  |  |
|          | Gasas limpias paquete                                  | Paquete x 20    | 1        |  |  |  |  |  |  |  |  |
|          | Esparadrapo de tela rollo 4"                           | Unidad          | 1        |  |  |  |  |  |  |  |  |
|          | Baja lenguas   | Paquete x 20    | 1        |  |  |  |  |  |  |  |  |
|          | Guantes de látex para examen                           | Caja x 20       | 1        |  |  |  |  |  |  |  |  |
|          | Venda elástica 2x5 yardas                              | Unidad          | 1        |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Botiquín | Venda elástica 3x5 yardas                              | Unidad          | 1        |  |  |  |  |  |  |  |  |
|          | Venda elástica 5x5 yardas                              | Unidad          | 1        |  |  |  |  |  |  |  |  |
| (Tipo A) | Venda de algodón 3x5 yardas                            | Unidad          | 1        |  |  |  |  |  |  |  |  |
|          | Venda de algodón 5x5 yardas                            | Unidad          | 1        |  |  |  |  |  |  |  |  |
|          | Yodopovidona (jabón quirúrgico)                        | Frasco x 120 ml | 1        |  |  |  |  |  |  |  |  |
|          | Solución salina 250 cc o 500 cc                        | Unidad          | 2        |  |  |  |  |  |  |  |  |
|          | Termómetro digital                                     | Unidad          | 1        |  |  |  |  |  |  |  |  |
|          | Alcohol antiséptico                                    | Unidad          | 1        |  |  |  |  |  |  |  |  |

| SISTEMAS DE COMUNICACIÓN |  |                    |  |  |  |  |  |  |  |
|--------------------------|--|--------------------|--|--|--|--|--|--|--|
| Radio                    | √ Teléfono √ Avantel √   |                    |  |  |  |  |  |  |  |
| Pito                     |  | Altavoz √ Megáfono |  |  |  |  |  |  |  |
| Descripción              | Los sistemas de comunicación pueden variar de acuerdo a la dotación y elementos con que cuenta el personal en la Estación al momento de una emergencia |                    |  |  |  |  |  |  |  |

| SISTEMAS O CLASE DE ALARMA                       |  |  |  |  |  |  |  |  |
|--|--|--|--|--|--|--|--|--|
| Sonora ✓ Visual Mixta                            |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Se escucha con claridad en todas las áreas SI NO |  |  |  |  |  |  |  |  |

| SEÑALIZACIÓN      |            |                  |        |       |   |        |       |         |       |
|-------------------|------------|------------------|--------|-------|---|--------|-------|---------|-------|
| Rutas Señalizadas | SI         |                  | ОИ     | ✓     | Punto de Encuentro  | SI     |       | NO      | ✓     |
| Descripción       | luminiscen | te, que<br>punto | indiqu | ıe de | rutas señalizadas con un<br>manera clara la ruta princi<br>da peatonal. Punto de en | pal de | evacu | ación d | desde |



# PLAN DE PREVENCIÓN, PREPARACIÓN Y RESPUESTA ANTE EMERGENCIAS - ESTACIONES TRONCAL NQS CENTRAL SISTEMA TRANSMILENIO

| ódigo: | Versión: | Fecha |
|--------|----------|-------|
|        |          |       |

T-DS-013 1 Abril de 2020



|                         | SISTEMAS DE CONTROL          |       |                    |        |     |    |        |     |           |  |
|-------------------------|------------------------------|-------|--------------------|--------|-----|----|--------|-----|-----------|--|
| Rociadores Aut          |                              | SI    | SI NO J Cantidad 0 |        |     |    |        |     |           |  |
| <b>Extintores Fijos</b> | es 1 Extintores Portátiles 0 |       |                    |        |     |    |        |     |           |  |
| Ítem Extintor           |                              | Ubica | ción               |        |     |    |        |     |           |  |
| 1                       | Vagón 1                      |       |                    |        |     |    |        |     |           |  |
| Hidrantes               | 0                            |       | Señ                | alizad | los | No | Ubicac | ión | No Aplica |  |

|      | DESCRIPCIÓN DE EXTINTORES |          |                              |    |                     |  |  |  |  |  |
|------|---------------------------|----------|------------------------------|----|---------------------|--|--|--|--|--|
| Ítem | Agente                    | Color    | Color Capacidad Señalización |    |                     |  |  |  |  |  |
| 1    | Multipropósito ABC        | Amarillo | 20 Libras                    | No | Mar 2019 – Mar 2020 |  |  |  |  |  |

#### 18.5 ANÁLISIS DE RIESGOS Y MEDIDAS DE INTERVENCIÓN

Se desarrolla el análisis de riesgos, de acuerdo con la inspección visual de las instalaciones y antecedentes de emergencias presentadas, este análisis se realiza bajo la metodología de colores, ver Anexo 1. Análisis de riesgos y medidas de intervención.

#### 18.6 EVACUACIÓN

| CRITERIOS DE EVACUACIÓN  |   |  |  |  |  |  |  |
|--|---|--|--|--|--|--|--|
| Estos criterios de evacuación son usados en el momento del evento para evaluar la situación y decidir que clase de evacuación implementar.     |   |  |  |  |  |  |  |
| Evacuación Parcial   | Evacuación Total  |  |  |  |  |  |  |
| Incidente localizado en una zona del portal sin riesgo de expansión a otra. (accidente tránsito, conato de incendio, persona fallecida, riñas) | Colapso estructural por Sismo   |  |  |  |  |  |  |
| Vandalismo y desorden público en el exterior   | Incendio  |  |  |  |  |  |  |
| Bloqueo en rutas de alimentación   | Falla estructural por vendaval - granizada                                |  |  |  |  |  |  |
|  | Encharcamiento túnel, inundación  |  |  |  |  |  |  |
|  | Tormenta eléctrica (Descarga eléctrica con daños en el sistema eléctrico) |  |  |  |  |  |  |
|  | Bloqueo de la troncal   |  |  |  |  |  |  |
|  | Amenaza terrorista confirmada   |  |  |  |  |  |  |

#### **ZONA DE EVACUACIÓN**

En el caso de una evacuación total hacia el exterior el procedimiento a seguir debe estar orientado a preservar la vida de los usuarios, ante una orden de evacuación o ante la necesidad inminente por la manifestación de una emergencia que así lo amerite, para esto es necesario definir las zonas seguras de circulación hacia el punto de encuentro en este caso para la Estación Av. El Dorado, el sitio es definido de acuerdo a la significancia y aspectos específicos que se puedan presentar en una emergencia, a partir de esto se define si la evacuación es parcial o total.



# PLAN DE PREVENCIÓN, PREPARACIÓN Y RESPUESTA ANTE EMERGENCIAS – ESTACIONES TRONCAL NQS CENTRAL SISTEMA TRANSMILENIO

Código: Versión: Fecha

T-DS-013 1 Abril de 2020



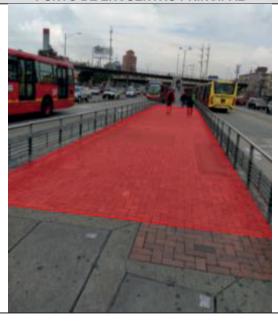
#### PLANO DE EVACUACIÓN PRINCIPAL



#### **RUTA DE EVACUACIÓN PRINCIPAL**

**Vagón 1**: Los usuarios y personal de TransMilenio se deben desplazar hacia la salida de la estación, cruzar por los BCA´S, posteriormente se deben ubicar en el punto de encuentro principal, este se sitúa en el sendero peatonal anterior a la entrada de la estación.

#### PUNTO DE ENCUENTRO PRINCIPAL





# PLAN DE PREVENCIÓN, PREPARACIÓN Y RESPUESTA ANTE EMERGENCIAS - ESTACIONES TRONCAL NQS CENTRAL SISTEMA TRANSMILENIO

Código: Versión: Fecha

T-DS-013 1 Abril de 2020





|                       | RIESGOS ASOCIADOS AL PUNTO DE ENCUENTRO                   |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|-----------------------|---|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|
| Amenaza               | Fuente de Riesgo  | Posibles Efectos   |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Colapso de estructura | Desplome postes de luz                                    | Afectación en el área donde se ubica el punto de encuentro, limitando el espacio y afectando la integridad a usuarios y agentes del Sistema. |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Accidente de transito | Colisión de vehículos en la intersección cercana al punto | Afectación en la integridad y salud de los usuarios y agentes del Sistema que esten evacuados en el punto de encuentro.                      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |



T-DS-013

# PLAN DE PREVENCIÓN, PREPARACIÓN Y RESPUESTA ANTE EMERGENCIAS – ESTACIONES TRONCAL NQS CENTRAL SISTEMA TRANSMILENIO

Código: Versión: Fecha

1 Abril de 2020



### 19. CAD

#### 19.1 INFORMACIÓN Y CONDICIONES GENERALES DEL LUGAR

| INFORMACIÓN GENERAL      |                             |  |                    |  |  |  |  |  |  |
|--------------------------|-----------------------------|--|--------------------|--|--|--|--|--|--|
| Nombre o Razón Social    | Empresa de Transporte       | Empresa de Transporte del Tercer Milenio – TRANSMILENIO S.A.   |                    |  |  |  |  |  |  |
| Nit                      | 830.063.506 - 6             |  |                    |  |  |  |  |  |  |
| Dirección                | Av. NQS entre Calle 22E     | B y Av. De Las Américas  |                    |  |  |  |  |  |  |
| Troncal                  | NQS Central                 | Zona   | Occidental         |  |  |  |  |  |  |
| Tipología de la Estación | Estación Sencilla de dos    | Estación Sencilla de dos accesos, con acceso a nivel, patrón 2 |                    |  |  |  |  |  |  |
| Ciudad                   | Bogotá                      | Localidad  | Puente Aranda      |  |  |  |  |  |  |
| UPZ                      | Zona Industrial (108)       | Barrio   | Florida Occidental |  |  |  |  |  |  |
| Teléfono                 | 4824304                     | PBX  | 2203000            |  |  |  |  |  |  |
| Responsable del PPPR     | Auxiliares BRT y/o Recomoto |  |                    |  |  |  |  |  |  |
| Horario / Jornada de     | Lunes a Viernes de 04:3     | Lunes a Viernes de 04:30 a 23:00                               |                    |  |  |  |  |  |  |
| Trabajo                  | Sábados de 05:00 a 23:0     | 00 – Domingos y Festivos de                                    | 05:30 a 22:00      |  |  |  |  |  |  |

#### 19.2 DESCRIPCIÓN DE LA OCUPACIÓN

| NÚMERO DE PERSONAS                                |              |         |         |  |  |  |  |  |  |  |
|---|--------------|---------|---------|--|--|--|--|--|--|--|
| Fijas* Usuarios Flotantes / Mes Total en el Lugar |              |         |         |  |  |  |  |  |  |  |
| Recaudo   | 2            |         |         |  |  |  |  |  |  |  |
| Vigilancia  | 1 (nocturno) |         |         |  |  |  |  |  |  |  |
| Policía   | 1            | 342.664 | 342.668 |  |  |  |  |  |  |  |
| Anfitriones                                       | 0            |         |         |  |  |  |  |  |  |  |
| Mediación y Pedagogía                             | 0            |         |         |  |  |  |  |  |  |  |

<sup>\*</sup> El número de personas fijas puede variar de acuerdo a la organización del personal, determinado por cada área o si se presenta una contingencia que amerite más personal en el lugar.

#### 19.3 CARACTERÍSTICAS DE LAS INSTALACIONES

| INSTALACIONES LOCATIVAS |       |          |    |  |                     |    |   |    |  |  |
|-------------------------|-------|----------|----|--|---------------------|----|---|----|--|--|
| Área Total (m²)         | 586.6 | 0        |    |  |                     |    |   |    |  |  |
| Fecha de Construcción   | 01/07 | /2005    |    |  | Sismo Resistente    | ✓  |   |    |  |  |
| Número de Vagones       | 2     |          |    |  | Número de Entradas  | 2  |   |    |  |  |
| Número de Taquillas     | 2     |          |    |  | Número de BCA's     | 6  |   |    |  |  |
| Plano de Ubicación      | SI    | <b>√</b> | NO |  | Flujo de Evacuación | SI | > | NO |  |  |
| Servicio de Luz         | SI    | <b>√</b> | NO |  | Servicio de Agua    | SI | > | NO |  |  |
| Ciclo parqueadero       | SI    | <b>√</b> | NO |  | Número de Llaves    | 2  |   |    |  |  |

| PISOS Y PAREDES  |                                 |             |   |             |   |  |  |  |  |
|--|---------------------------------|-------------|---|-------------|---|--|--|--|--|
| Piso de Aluminio ✓ Piso de Concreto Liso ✓ Piso Cerámico |                                 |             |   |             |   |  |  |  |  |
| Revestimientos   |                                 | Demarcación | ✓ | lluminación | ✓ |  |  |  |  |
| Estado de las Paredes                                    | Estado de las Paredes No Aplica |             |   |             |   |  |  |  |  |



# PLAN DE PREVENCIÓN, PREPARACIÓN Y RESPUESTA ANTE EMERGENCIAS – ESTACIONES TRONCAL NQS CENTRAL SISTEMA TRANSMILENIO

Código: Versión: Fecha
T-DS-013 1 Abril de 2020



| REDES ELÉCTRICAS                                      |    |          |       |                                |                      |    |          |    |  |  |
|---|----|----------|-------|--------------------------------|----------------------|----|----------|----|--|--|
| Numero de Tableros Eléctricos 1 Control de Inspección |    |          |       |                                |                      |    | <        | NO |  |  |
| Ubicación   |    |          |       | Detrás de taquilla entrada sur |                      |    |          |    |  |  |
| Descripción y Estado                                  |    |          | Table | ro eléc                        | trico en buen estado |    |          |    |  |  |
| Instalaciones   | SI | ,        | NO    |                                | Señalizadas          | SI | <b>√</b> | NO |  |  |
| Eléctricas  | ા  | <b>√</b> | INO   |                                | Demarcadas           | SI | <b>√</b> | NO |  |  |

| SISTEMAS DE MONITOREO Y SEGURIDAD |    |  |    |   |                   |   |  |  |  |
|-----------------------------------|----|--|----|---|-------------------|---|--|--|--|
| Domos                             | SI |  | NO | ✓ | Número de Domos   | 0 |  |  |  |
| Cámaras                           | SI |  | NO | ✓ | Número de Cámaras | 0 |  |  |  |

| SISTEMAS DE INFORMADORES ELECTRONICOS Y ALTAVOCES |                              |          |          |          |                |   |  |  |  |  |
|---|------------------------------|----------|----------|----------|----------------|---|--|--|--|--|
| Informadores                                      | SI                           | ✓        | NO       |          | Cantidad       | 2 |  |  |  |  |
| Ubicación   | Vagón 1: 1<br>Vagón 2: 1     |          |          |          |                |   |  |  |  |  |
| Descripción                                       | Inforn                       | nador c  | del vago | ón 2 sir | funcionamiento |   |  |  |  |  |
| Altavoces   | SI                           | <b>√</b> | NO       |          | Cantidad       | 4 |  |  |  |  |
| Ubicación   | Vagón 1: 2<br>Vagón 2: 2     |          |          |          |                |   |  |  |  |  |
| Descripción                                       | Altavoces sin funcionamiento |          |          |          |                |   |  |  |  |  |

|                |                               |            | Y ENTORNO                                    |                             |
|----------------|-------------------------------|------------|--|-----------------------------|
| Límite Norte   | Puente peatonal –<br>Américas | Av. de las | Límite Sur                                   | Puente peatonal – Calle 22B |
| Límite Oriente | Clínica Mederi<br>Comercial   | - Zona     | Límite Occidente                             | Centro de Eventos           |
|                |                               |            | Table 19 19 19 19 19 19 19 19 19 19 19 19 19 |                             |



## PLAN DE PREVENCIÓN, PREPARACIÓN Y RESPUESTA ANTE EMERGENCIAS – ESTACIONES TRONCAL NQS CENTRAL SISTEMA TRANSMILENIO

Código: Versión: Fecha
T-DS-013 1 Abril de 2020



#### 19.4 ANÁLISIS DE RECURSOS Y EQUIPOS

| RECURSOS HUMANOS |  |                       |   |                  |          |  |
|------------------|--|-----------------------|---|------------------|----------|--|
| Para Salud       |  | Para Contra Incendio* | ✓ | Para Evacuación* | <b>✓</b> |  |

\*Para la atención de emergencias relacionadas a incendios o explosiones en infraestructura, el primer respondiente para atender la situación debe ser el personal de vigilancia, teniendo en cuenta que en algunas estaciones no hay presencia de vigilancia la responsabilidad será de otro Agente del Sistema.

\* Para la evacuación de la estación el Sistema cuenta con personal de vigilancia, mediadores y anfitriones los cuales apoyan la evacuación, sin embargo, esto puede variar de acuerdo a la organización del personal determinado por cada área de TRANSMILENIO S.A.

\*Para las estaciones que no cuentan con personal fijo del Sistema, se desplazarán Recomotos para que adelanten las acciones de atención de emergencias que se requieran e informarán lo pertinente al Centro de Control para la activación de las entidades del Sistema Distrital de Gestión de Riesgos y Cambio Climático (SDGR-CC), que se requieran.

| PRIMEROS AUXILIOS    |        |                    |         |  |  |  |
|----------------------|--------|--------------------|---------|--|--|--|
| Número de Botiquines | 1      | Número de Camillas | 1       |  |  |  |
| Tipo de Botiquín     | Tipo A | Ubicación          | vagón 1 |  |  |  |

|          | INSUMOS INTERNOS DE BOTIQUÍN (Resolución 0705 de 2007) |                 |          |  |  |  |  |  |
|----------|--|-----------------|----------|--|--|--|--|--|
| Ítem     | Elementos  | Unidades        | Cantidad |  |  |  |  |  |
|          | Gasas limpias paquete                                  | Paquete x 20    | 1        |  |  |  |  |  |
|          | Esparadrapo de tela rollo 4"                           | Unidad          | 1        |  |  |  |  |  |
|          | Baja lenguas   | Paquete x 20    | 1        |  |  |  |  |  |
|          | Guantes de látex para examen                           | Caja x 20       | 1        |  |  |  |  |  |
|          | Venda elástica 2x5 yardas                              | Unidad          | 1        |  |  |  |  |  |
| Botiquín | Venda elástica 3x5 yardas                              | Unidad          | 1        |  |  |  |  |  |
| ! ·      | Venda elástica 5x5 yardas                              | Unidad          | 1        |  |  |  |  |  |
| (Tipo A) | Venda de algodón 3x5 yardas                            | Unidad          | 1        |  |  |  |  |  |
|          | Venda de algodón 5x5 yardas                            | Unidad          | 1        |  |  |  |  |  |
|          | Yodopovidona (jabón quirúrgico)                        | Frasco x 120 ml | 1        |  |  |  |  |  |
|          | Solución salina 250 cc o 500 cc                        | Unidad          | 2        |  |  |  |  |  |
|          | Termómetro digital                                     | Unidad          | 1        |  |  |  |  |  |
|          | Alcohol antiséptico                                    | Unidad          | 1        |  |  |  |  |  |

| SISTEMAS DE COMUNICACIÓN |  |                        |   |          |  |  |  |  |
|--------------------------|--|------------------------|---|----------|--|--|--|--|
| Radio                    | ✓  | ✓ Teléfono ✓ Avantel ✓ |   |          |  |  |  |  |
| Pito                     |  | Altavoz                | ✓ | Megáfono |  |  |  |  |
| Descripción              | Los sistemas de comunicación pueden variar de acuerdo a la dotación y elementos con que cuenta el personal en la Estación al momento de una emergencia |                        |   |          |  |  |  |  |

| SISTEMAS O CLASE DE ALARMA                 |   |        |  |       |  |    |   |
|--|---|--------|--|-------|--|----|---|
| Sonora                                     | ✓ | Visual |  | Mixta |  |    |   |
| Se escucha con claridad en todas las áreas |   |        |  |       |  | NO | ✓ |

| SEÑALIZACIÓN      |            |                  |          |       |   |        |       |         |       |
|-------------------|------------|------------------|----------|-------|---|--------|-------|---------|-------|
| Rutas Señalizadas | SI         |                  | NO       | >     | Punto de Encuentro  | SI     |       | NO      | ~     |
| Descripción       | luminiscen | te, que<br>punto | e indiqu | ue de | rutas señalizadas con un<br>manera clara la ruta princi<br>da peatonal. Punto de en | pal de | evacu | ación d | desde |



# PLAN DE PREVENCIÓN, PREPARACIÓN Y RESPUESTA ANTE EMERGENCIAS - ESTACIONES TRONCAL NQS CENTRAL SISTEMA TRANSMILENIO

Código: Versión: Fecha

T-DS-013 1 Abril de 2020



| SISTEMAS DE CONTROL     |                         |                           |                    |         |     |           |        |    |           |
|-------------------------|-------------------------|---------------------------|--------------------|---------|-----|-----------|--------|----|-----------|
| Rociadores Aut          |                         | SI                        | SI NO ✓ Cantidad 0 |         |     |           |        |    |           |
| <b>Extintores Fijos</b> | i                       | 0 Extintores Portátiles 0 |                    |         |     |           |        |    |           |
| Ítem Extintor           |                         | Ubicación                 |                    |         |     |           |        |    |           |
|                         | Estación sin Extintores |                           |                    |         |     |           |        |    |           |
| Hidrantes               | 0                       |                           | Ser                | ializad | los | No Aplica | Ubicac | ón | No Aplica |

|      | DESCRIPCIÓN DE EXTINTORES |       |           |              |               |  |  |
|------|---------------------------|-------|-----------|--------------|---------------|--|--|
| Ítem | Agente                    | Color | Capacidad | Señalización | Fecha Recarga |  |  |
|      |                           |       |           |              |               |  |  |

#### 19.5 ANÁLISIS DE RIESGOS Y MEDIDAS DE INTERVENCIÓN

Se desarrolla el análisis de riesgos, de acuerdo con la inspección visual de las instalaciones y antecedentes de emergencias presentadas, este análisis se realiza bajo la metodología de colores, ver Anexo 1. Análisis de riesgos y medidas de intervención.

#### 19.6 EVACUACIÓN

| CRITERIOS DE EVACUACIÓN   |   |  |  |  |  |
|---|---|--|--|--|--|
| Estos criterios de evacuación son usados en el momento del evento para evaluar la situación y decidir qué clase de evacuación implementar.    |   |  |  |  |  |
| Evacuación Parcial  | Evacuación Total  |  |  |  |  |
| Incidente localizado en una zona del portal sin riesgo de expansión a otra (accidente tránsito, conato de incendio, persona fallecida, riñas) | Colapso estructural por Sismo   |  |  |  |  |
| Vandalismo y desorden público en el exterior  | Incendio  |  |  |  |  |
| Bloqueo en rutas de alimentación  | Falla estructural por vendaval - granizada                                |  |  |  |  |
|   | Encharcamiento túnel, inundación  |  |  |  |  |
|   | Tormenta eléctrica (Descarga eléctrica con daños en el sistema eléctrico) |  |  |  |  |
|   | Bloqueo de la troncal   |  |  |  |  |
|   | Amenaza terrorista confirmada   |  |  |  |  |

#### **ZONA DE EVACUACIÓN**

En el caso de una evacuación total hacia el exterior el procedimiento a seguir debe estar orientado a preservar la vida de los usuarios, ante una orden de evacuación o ante la necesidad inminente por la manifestación de una emergencia que así lo amerite, para esto es necesario definir las zonas seguras de circulación hacia el punto de encuentro en este caso para la Estación CAD, el sitio es definido de acuerdo a la significancia y aspectos específicos que se puedan presentar en una emergencia, a partir de esto se define si la evacuación es parcial o total.



## PLAN DE PREVENCIÓN, PREPARACIÓN Y RESPUESTA ANTE EMERGENCIAS – ESTACIONES TRONCAL NQS CENTRAL SISTEMA TRANSMILENIO

Código: Versión: Fecha

T-DS-013 1 Abril de 2020

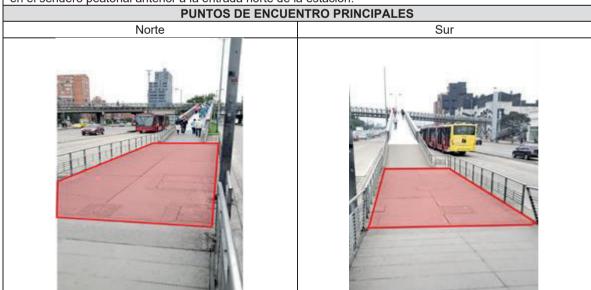




#### RUTA DE EVACUACIÓN PRINCIPAL

**Vagón 1**: Los usuarios y personal de TransMilenio se deben desplazar hacia la salida sur de la estación, cruzar por los BCA´S, posteriormente se deben ubicar en el punto de encuentro principal sur, este se sitúa en el sendero peatonal anterior a la entrada sur de la estación.

**Vagón 2**: Los usuarios y personal de TransMilenio se deben desplazar hacia la salida norte de la estación, cruzar por los BCA'S, posteriormente se deben ubicar en el punto de encuentro principal norte, este se sitúa en el sendero peatonal anterior a la entrada norte de la estación.





# PLAN DE PREVENCIÓN, PREPARACIÓN Y RESPUESTA ANTE EMERGENCIAS – ESTACIONES TRONCAL NQS CENTRAL SISTEMA TRANSMILENIO

Código: Versión: Fecha

T-DS-013 1



Abril de 2020

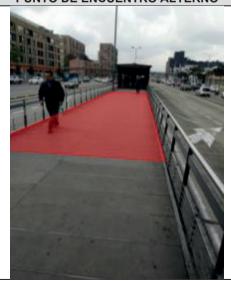


#### **RUTA DE EVACUACIÓN ALTERNA**

**Vagón 1**: Los usuarios y personal de Transmilenio se deben desplazar en sentido sur - norte, ubicándose en el punto de encuentro alterno, el cual se sitúa en el espacio entre los vagones 1 y 2.

**Vagón 2**: Los usuarios y personal de Transmilenio se deben desplazar en sentido norte-sur, ubicándose en el punto de encuentro alterno, el cual se sitúa en el espacio entre los vagones 2 y 1.

#### PUNTO DE ENCUENTRO ALTERNO





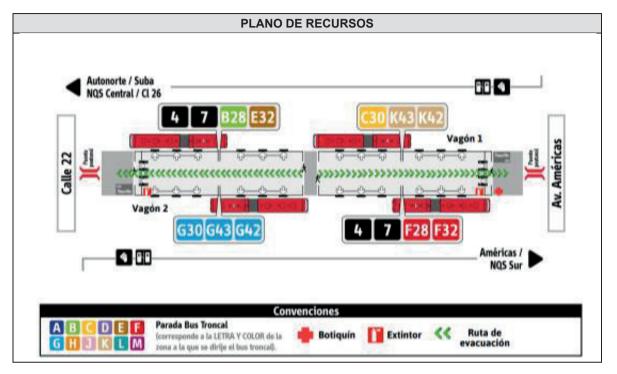
# PLAN DE PREVENCIÓN, PREPARACIÓN Y RESPUESTA ANTE EMERGENCIAS - ESTACIONES TRONCAL NQS CENTRAL SISTEMA TRANSMILENIO

Código: Versión: Fecha

T-DS-013 1



Abril de 2020



| RIESGOS ASOCIADOS AL PUNTO DE ENCUENTRO |   |  |  |  |  |  |  |
|---|---|--|--|--|--|--|--|
| Amenaza                                 | Fuente de Riesgo  | Posibles Efectos   |  |  |  |  |  |
| Colapso de estructura                   | Desplome postes de luz                                    | Afectación en el área donde se ubica el punto de encuentro, limitando el espacio y afectando la integridad a usuarios y agentes del Sistema. |  |  |  |  |  |
| Accidente de transito                   | Colisión de vehículos en la intersección cercana al punto | Afectación en la integridad y salud de los usuarios y agentes del Sistema que esten evacuados en el punto de encuentro.                      |  |  |  |  |  |



#### PLAN DE PREVENCIÓN, PREPARACIÓN Y RESPUESTA ANTE EMERGENCIAS - ESTACIONES TRONCAL NOS CENTRAL SISTEMA TRANSMILENIO

Código: Versión: Fecha

T-DS-013 1 Abril de 2020



# 20. PALOQUEMAO

#### 20.1 INFORMACIÓN Y CONDICIONES GENERALES DEL LUGAR

| INFORMACIÓN GENERAL      |  |                                   |                 |  |  |  |  |
|--------------------------|--|-----------------------------------|-----------------|--|--|--|--|
| Nombre o Razón Social    | Empresa de Transporte  | del Tercer Milenio – TRANS        | MILENIO S.A.    |  |  |  |  |
| Nit                      | 830.063.506 - 6  |                                   |                 |  |  |  |  |
| Dirección                | Av. NQS entre Calle 17                                       | Av. NQS entre Calle 17 y Calle 19 |                 |  |  |  |  |
| Troncal                  | NQS Central Zona Occidental                                  |                                   |                 |  |  |  |  |
| Tipología de la Estación | Estación Sencilla de un acceso, con acceso a nivel, patrón 3 |                                   |                 |  |  |  |  |
| Ciudad                   | Bogotá   | Localidad                         | Puente Aranda   |  |  |  |  |
| UPZ                      | Zona Industrial (108)  | Barrio                            | Paloquemao      |  |  |  |  |
| Teléfono                 | 4824304  | PBX                               | 2203000         |  |  |  |  |
| Responsable del PPPR     | Auxiliares BRT y/o Recomoto                                  |                                   |                 |  |  |  |  |
| Horario / Jornada de     | Lunes a Viernes de 04:3                                      | Lunes a Viernes de 04:30 a 23:00  |                 |  |  |  |  |
| Trabajo                  | Sábados de 05:00 a 23:0                                      | 00 – Domingos y Festivos de       | e 05:30 a 22:00 |  |  |  |  |

#### 20.2 DESCRIPCIÓN DE LA OCUPACIÓN

| NÚMERO DE PERSONAS                                |              |         |         |  |  |  |  |
|---|--------------|---------|---------|--|--|--|--|
| Fijas* Usuarios Flotantes / Mes Total en el Lugar |              |         |         |  |  |  |  |
| Recaudo   | 2            |         |         |  |  |  |  |
| Vigilancia  | 1 (nocturno) |         |         |  |  |  |  |
| Policía   | 1            | 319.147 | 319.151 |  |  |  |  |
| Anfitriones                                       | 0            |         |         |  |  |  |  |
| Mediación y Pedagogía                             | 0            |         |         |  |  |  |  |

<sup>\*</sup> El número de personas fijas puede variar de acuerdo a la organización del personal, determinado por cada área o si se presenta una contingencia que amerite más personal en el lugar.

#### 20.3 CARACTERÍSTICAS DE LAS INSTALACIONES

| INSTALACIONES LOCATIVAS |       |                      |    |   |                     |    |   |    |   |  |  |
|-------------------------|-------|----------------------|----|---|---------------------|----|---|----|---|--|--|
| Área Total (m²)         | 551.3 | 51.34                |    |   |                     |    |   |    |   |  |  |
| Fecha de Construcción   | 01/07 | /2005                |    |   | Sismo Resistente    | ✓  |   |    |   |  |  |
| Número de Vagones       | 2     | Número de Entradas 1 |    |   |                     |    |   |    |   |  |  |
| Número de Taquillas     | 1     |                      |    |   | Número de BCA`s     | 3  |   |    |   |  |  |
| Plano de Ubicación      | SI    | ✓                    | NO |   | Flujo de Evacuación | SI | ✓ | NO |   |  |  |
| Servicio de Luz         | SI    | <b>√</b>             | NO |   | Servicio de Agua    | SI | ✓ | NO |   |  |  |
| Ciclo parqueadero       | SI    |                      | NO | ✓ | Número de Llaves    | 2  | • |    | · |  |  |

| PISOS Y PAREDES  |  |             |   |             |  |  |  |  |
|--|--|-------------|---|-------------|--|--|--|--|
| Piso de Aluminio ✓ Piso de Concreto Liso ✓ Piso Cerámico |  |             |   |             |  |  |  |  |
| Revestimientos   |  | Demarcación | ✓ | Iluminación |  |  |  |  |
| Estado de las Paredes                                    |  | No Aplica   |   |             |  |  |  |  |

| REDES ELÉCTRICAS              |   |                       |    |          |    |  |  |  |
|-------------------------------|---|-----------------------|----|----------|----|--|--|--|
| Numero de Tableros Eléctricos | 1 | Control de Inspección | SI | <b>√</b> | NO |  |  |  |



# PLAN DE PREVENCIÓN, PREPARACIÓN Y RESPUESTA ANTE EMERGENCIAS – ESTACIONES TRONCAL NQS CENTRAL SISTEMA TRANSMILENIO

| Código:  | Versión: | Fecha         |
|----------|----------|---------------|
| T-DS-013 | 1        | Abril de 2020 |



| Ubicación            |    |          | Detrás de taquilla |                       |             |    |  |    |          |
|----------------------|----|----------|--------------------|-----------------------|-------------|----|--|----|----------|
| Descripción y Estado |    |          | Table              | ablero en buen estado |             |    |  |    |          |
| Instalaciones        | SI | ,        | , NO S             |                       | Señalizadas | SI |  | NO | ✓        |
| Eléctricas           | 31 | <b>V</b> | NO                 |                       | Demarcadas  | SI |  | NO | <b>√</b> |

| SISTEMAS DE MONITOREO Y SEGURIDAD |   |  |    |   |                   |   |  |  |
|-----------------------------------|---|--|----|---|-------------------|---|--|--|
| Domos                             | Domos   SI   NO   ✓   Número de Domos   0 |  |    |   |                   |   |  |  |
| Cámaras                           | SI  |  | NO | ✓ | Número de Cámaras | 0 |  |  |

| SISTEMAS DE INFORMADORES ELECTRONICOS Y ALTAVOCES |                               |                          |          |        |                   |    |  |  |  |
|---|-------------------------------|--------------------------|----------|--------|-------------------|----|--|--|--|
| Informadores                                      | SI                            | SI ✓ NO Cantidad 2       |          |        |                   |    |  |  |  |
| Ubicación   |                               | Vagón 1: 1<br>Vagón 2: 1 |          |        |                   |    |  |  |  |
| Descripción                                       | Inforn                        | nadore                   | s electr | ónicos | sin funcionamient | to |  |  |  |
| Altavoces   | SI                            | <b>√</b>                 | NO       |        | Cantidad          | 2  |  |  |  |
| Ubicación   |                               | Vagón 1: 1<br>Vagón 2: 1 |          |        |                   |    |  |  |  |
| Descripción                                       | Altavoces sin funcionamiento. |                          |          |        |                   |    |  |  |  |

|                | UBICACIÓN                  | Y ENTORNO        |                                 |
|----------------|----------------------------|------------------|---------------------------------|
| Límite Norte   | Puente peatonal – Calle 19 | Límite Sur       | Zona verde – Calle 17           |
| Límite Oriente | Zona Comercial             | Límite Occidente | Almacén y supermercado<br>Jumbo |
|                |                            |                  |                                 |



# PLAN DE PREVENCIÓN, PREPARACIÓN Y RESPUESTA ANTE EMERGENCIAS - ESTACIONES TRONCAL NQS CENTRAL SISTEMA TRANSMILENIO

1

Código: Versión: Fecha



Abril de 2020

#### 20.4 ANÁLISIS DE RECURSOS Y EQUIPOS

T-DS-013

| RECURSOS HUMANOS |  |                       |   |                  |   |  |  |  |
|------------------|--|-----------------------|---|------------------|---|--|--|--|
| Para Salud       |  | Para Contra Incendio* | ✓ | Para Evacuación* | ✓ |  |  |  |

\*Para la atención de emergencias relacionadas a incendios o explosiones en infraestructura, el primer respondiente para atender la situación debe ser el personal de vigilancia, teniendo en cuenta que en algunas estaciones no hay presencia de vigilancia la responsabilidad será de otro Agente del Sistema.

\* Para la evacuación de la estación el Sistema cuenta con personal de vigilancia, mediadores y anfitriones los cuales apoyan la evacuación, sin embargo, esto puede variar de acuerdo a la organización del personal determinado por cada área de TRANSMILENIO S.A.

\*Para las estaciones que no cuentan con personal fijo del Sistema, se desplazarán Recomotos para que adelanten las acciones de atención de emergencias que se requieran e informarán lo pertinente al Centro de Control para la activación de las entidades del Sistema Distrital de Gestión de Riesgos y Cambio Climático (SDGR-CC), que se requieran.

| PRIMEROS AUXILIOS    |        |                    |         |  |  |  |  |
|----------------------|--------|--------------------|---------|--|--|--|--|
| Número de Botiquines | 1      | Número de Camillas | 1       |  |  |  |  |
| Tipo de Botiquín     | Tipo A | Ubicación          | vagón 2 |  |  |  |  |

|          | INSUMOS INTERNOS DE BOTIQUÍN (Resolución 0705 de 2007) |                 |          |  |  |  |  |
|----------|--|-----------------|----------|--|--|--|--|
| Ítem     | Elementos  | Unidades        | Cantidad |  |  |  |  |
|          | Gasas limpias paquete                                  | Paquete x 20    | 1        |  |  |  |  |
|          | Esparadrapo de tela rollo 4"                           | Unidad          | 1        |  |  |  |  |
|          | Baja lenguas   | Paquete x 20    | 1        |  |  |  |  |
|          | Guantes de látex para examen                           | Caja x 20       | 1        |  |  |  |  |
|          | Venda elástica 2x5 yardas                              | Unidad          | 1        |  |  |  |  |
| Potiguía | Venda elástica 3x5 yardas                              | Unidad          | 1        |  |  |  |  |
| Botiquín | Venda elástica 5x5 yardas                              | Unidad          | 1        |  |  |  |  |
| (Tipo A) | Venda de algodón 3x5 yardas                            | Unidad          | 1        |  |  |  |  |
|          | Venda de algodón 5x5 yardas                            | Unidad          | 1        |  |  |  |  |
|          | Yodopovidona (jabón quirúrgico)                        | Frasco x 120 ml | 1        |  |  |  |  |
|          | Solución salina 250 cc o 500 cc                        | Unidad          | 2        |  |  |  |  |
|          | Termómetro digital                                     | Unidad          | 1        |  |  |  |  |
|          | Alcohol antiséptico                                    | Unidad          | 1        |  |  |  |  |

| SISTEMAS DE COMUNICACIÓN |   |                        |   |          |  |  |  |  |
|--------------------------|---|------------------------|---|----------|--|--|--|--|
| Radio                    | ✓   | √ Teléfono √ Avantel √ |   |          |  |  |  |  |
| Pito                     |   | Altavoz                | ✓ | Megáfono |  |  |  |  |
| Descripción              | Los sistemas de comunicación pueden variar de acuerdo a la dotación y elementos |                        |   |          |  |  |  |  |

| SISTEMAS O CLASE DE ALARMA |    |  |    |   |  |  |  |
|----------------------------|----|--|----|---|--|--|--|
| Sonora √ Visual Mixta      |    |  |    |   |  |  |  |
| Se escucha con claridad e  | SI |  | NO | ✓ |  |  |  |

| SEÑALIZACIÓN      |  |  |  |  |    |   |  |  |       |
|-------------------|--|--|--|--|----|---|--|--|-------|
| Rutas Señalizadas | SI NO ✓ Punto de Encuentro SI N  |  |  |  | NO | ✓ |  |  |       |
| Descripción       | La Estación debe contar con rutas señalizadas con un tipo de señalización foto luminiscente, que indique de manera clara la ruta principal de evacuación desde cualquier punto hacia la salida peatonal. Punto de encuentro definido pero no señalizado. |  |  |  |    |   |  |  | desde |



T-DS-013

# PLAN DE PREVENCIÓN, PREPARACIÓN Y RESPUESTA ANTE EMERGENCIAS - ESTACIONES TRONCAL NQS CENTRAL SISTEMA TRANSMILENIO

Código: Versión: Fecha

1 Abril de 2020



| SISTEMAS DE CONTROL     |                           |   |     |         |             |                     |        |     |           |
|-------------------------|---------------------------|---|-----|---------|-------------|---------------------|--------|-----|-----------|
| Rociadores Aut. SI      |                           |   |     | NO      | <b>&gt;</b> | Cantidad 0          |        |     |           |
| Extintores Móvi         | les                       | 0 |     |         |             | Extintores Satélite |        | 0   |           |
| Ítem Extintor Ubicación |                           |   |     |         |             |                     |        |     |           |
| 1                       | NO HAY EXTINTOR (hurtado) |   |     |         |             |                     |        |     |           |
| Hidrantes               | 0                         |   | Ser | ĭalizad | los         | No                  | Ubicac | ión | No Aplica |

| DESCRIPCIÓN DE EXTINTORES |        |       |           |              |               |  |  |
|---------------------------|--------|-------|-----------|--------------|---------------|--|--|
| Ítem                      | Agente | Color | Capacidad | Señalización | Fecha Recarga |  |  |
|                           |        |       |           |              |               |  |  |

#### 20.5 ANÁLISIS DE RIESGOS Y MEDIDAS DE INTERVENCIÓN

Se desarrolla el análisis de riesgos, de acuerdo con la inspección visual de las instalaciones y antecedentes de emergencias presentadas, este análisis se realiza bajo la metodología de colores, ver Anexo 1. Análisis de riesgos y medidas de intervención.

#### 20.6 EVACUACIÓN

| CRITERIOS DE EVACUACIÓN  |   |  |  |  |  |
|--|---|--|--|--|--|
| Estos criterios de evacuación son usados en el momento del evento para evaluar la situación y decidir qué clase de evacuación implementar.     |   |  |  |  |  |
| Evacuación Parcial   | Evacuación Total  |  |  |  |  |
| Incidente localizado en una zona del portal sin riesgo de expansión a otra. (accidente tránsito, conato de incendio, persona fallecida, riñas) | Colapso estructural por Sismo   |  |  |  |  |
| Vandalismo y desorden público en el exterior   | Incendio  |  |  |  |  |
| Bloqueo en rutas de alimentación   | Falla estructural por vendaval - granizada                                |  |  |  |  |
|  | Encharcamiento túnel, inundación  |  |  |  |  |
|  | Tormenta eléctrica (Descarga eléctrica con daños en el sistema eléctrico) |  |  |  |  |
|  | Bloqueo de la troncal   |  |  |  |  |
|  | Amenaza terrorista confirmada   |  |  |  |  |

#### **ZONA DE EVACUACIÓN**

En el caso de una evacuación total hacia el exterior el procedimiento a seguir debe estar orientado a preservar la vida de los usuarios, ante una orden de evacuación o ante la necesidad inminente por la manifestación de una emergencia que así lo amerite, para esto es necesario definir las zonas seguras de circulación hacia el punto de encuentro en este caso para la Estación Paloquemao, el sitio es definido de acuerdo a la significancia y aspectos específicos que se puedan presentar en una emergencia, a partir de esto se define si la evacuación es parcial o total.



# PLAN DE PREVENCIÓN, PREPARACIÓN Y RESPUESTA ANTE EMERGENCIAS – ESTACIONES TRONCAL NQS CENTRAL SISTEMA TRANSMILENIO

Código: Versión: Fecha

T-DS-013 1 Abril de 2020





**Vagón 1:** Los usuarios y personal de TransMilenio se deben desplazar hacia el vagón 2, después hacia la salida de la estación, cruzar por lo BCA´S, posteriormente se deben ubicar en el punto de encuentro principal, este se sitúa en el sendero peatonal anterior a la entrada de la estación.

**Vagón 2:** Los usuarios y personal de TransMilenio se deben desplazar hacia la salida de la estación, cruzar por los BCA'S, posteriormente se deben ubicar en el punto de encuentro principal, este se sitúa en el sendero peatonal anterior a la entrada de la estación.







# PLAN DE PREVENCIÓN, PREPARACIÓN Y RESPUESTA ANTE EMERGENCIAS – ESTACIONES TRONCAL NQS CENTRAL SISTEMA TRANSMILENIO

Código: Versión: Fecha

T-DS-013 1 Abril de 2020





## **RUTA DE EVACUACIÓN ALTERNA**

**Vagón 1**: Los usuarios y personal de Transmilenio se deben desplazar en sentido sur - norte, ubicándose en el punto de encuentro alterno, el cual se sitúa en el espacio entre los vagones 1 y 2.

**Vagón 2**: Los usuarios y personal de Transmilenio se deben desplazar en sentido norte-sur, ubicándose en el punto de encuentro alterno, el cual se sitúa en el espacio entre los vagones 2 y 1.

## PUNTO DE ENCUENTRO ALTERNO





# PLAN DE PREVENCIÓN, PREPARACIÓN Y RESPUESTA ANTE EMERGENCIAS - ESTACIONES TRONCAL NQS CENTRAL SISTEMA TRANSMILENIO

Código: Versión: Fecha

T-DS-013 1



Abril de 2020



| RIESGOS ASOCIADOS AL PUNTO DE ENCUENTRO |   |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|---|---|--|--|--|--|--|--|--|--|--|
| Amenaza                                 | Fuente de Riesgo  | Posibles Efectos   |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Colapso de estructura                   | Desplome postes de luz                                    | Afectación en el área donde se ubica el punto de encuentro, limitando el espacio y afectando la integridad a usuarios y agentes del Sistema. |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Accidente de transito                   | Colisión de vehículos en la intersección cercana al punto | Afectación en la integridad y salud de los usuarios y agentes del Sistema que esten evacuados en el punto de encuentro.                      |  |  |  |  |  |  |  |  |



# PLAN DE PREVENCIÓN, PREPARACIÓN Y RESPUESTA ANTE EMERGENCIAS - ESTACIONES TRONCAL NQS CENTRAL SISTEMA TRANSMILENIO

Código: Versión: Fecha

oril de 2020 ALCALDÍA MAYOR D

T-DS-013 1 Abril de 2020

# 21. GUATOQUE - VERAGUAS

## 21.1 INFORMACIÓN Y CONDICIONES GENERALES DEL LUGAR

| INFORMACIÓN GENERAL      |                         |  |                        |  |  |  |  |  |  |
|--------------------------|-------------------------|--|------------------------|--|--|--|--|--|--|
| Nombre o Razón Social    | Empresa de Transporte   | Empresa de Transporte del Tercer Milenio – TRANSMILENIO S.A. |                        |  |  |  |  |  |  |
| Nit                      | 830.063.506 - 6         |  |                        |  |  |  |  |  |  |
| Dirección                | Calle 6 entre Carrera 2 | 5a y Carrera 27  |                        |  |  |  |  |  |  |
| Troncal                  | NQS Central             | NQS Central Zona Centro                                      |                        |  |  |  |  |  |  |
| Tipología de la Estación | Estación Sencilla de ur | Estación Sencilla de un acceso, con acceso a nivel, patrón 2 |                        |  |  |  |  |  |  |
| Ciudad                   | Bogotá                  | Localidad  | Los Mártires           |  |  |  |  |  |  |
| UPZ                      | Santa Isabel (37)       | Barrio   | Veraguas               |  |  |  |  |  |  |
| Teléfono                 | 4824304                 | PBX  | 2203000                |  |  |  |  |  |  |
| Responsable del PPPR     | Auxiliares BRT y/o Red  | comoto   |                        |  |  |  |  |  |  |
| Horario / Jornada de     | Lunes a Viernes de 04   | :30 a 23:00  |                        |  |  |  |  |  |  |
| Trabajo                  | Sábados de 05:00 a 23   | 3:00 – Domingos y Fest                                       | tivos de 05:30 a 22:00 |  |  |  |  |  |  |

## 21.2 DESCRIPCIÓN DE LA OCUPACIÓN

| NÚMERO DE PERSONAS    |              |                          |                   |  |  |  |  |  |  |
|-----------------------|--------------|--------------------------|-------------------|--|--|--|--|--|--|
| Fijas*                |              | Usuarios Flotantes / Mes | Total en el Lugar |  |  |  |  |  |  |
| Recaudo               | 2            |                          |                   |  |  |  |  |  |  |
| Vigilancia            | 1 (Nocturno) |                          |                   |  |  |  |  |  |  |
| Policía               | 1            | 76.337                   | 76.341            |  |  |  |  |  |  |
| Anfitriones           | 0            |                          |                   |  |  |  |  |  |  |
| Mediación y Pedagogía | 0            |                          |                   |  |  |  |  |  |  |

<sup>\*</sup> El número de personas fijas puede variar de acuerdo a la organización del personal, determinado por cada área o si se presenta una contingencia que amerite más personal en el lugar.

## 21.3 CARACTERÍSTICAS DE LAS INSTALACIONES

|                       | INSTALACIONES LOCATIVAS |            |    |   |                     |    |   |    |  |  |  |  |  |  |
|-----------------------|-------------------------|------------|----|---|---------------------|----|---|----|--|--|--|--|--|--|
| Área Total (m²)       | 429.2                   |            |    |   |                     |    |   |    |  |  |  |  |  |  |
| Fecha de Construcción | 07/11                   | 07/11/2015 |    |   | Sismo Resistente    | ✓  | ✓ |    |  |  |  |  |  |  |
| Número de Vagones     | 4                       | 4          |    |   | Número de Entradas  | 1  | 1 |    |  |  |  |  |  |  |
| Número de Taquillas   | 2                       |            |    |   | Número de BCA`s     | 3  |   |    |  |  |  |  |  |  |
| Plano de Ubicación    | SI                      | ✓          | NO |   | Flujo de Evacuación | SI | ✓ | NO |  |  |  |  |  |  |
| Servicio de Luz       | SI                      | ✓          | NO |   | Servicio de Agua    | SI | ✓ | NO |  |  |  |  |  |  |
| Ciclo parqueadero     | SI                      |            | NO | ✓ | Número de Llaves    | 2  |   |    |  |  |  |  |  |  |

| PISOS Y PAREDES       |  |                       |   |               |   |  |  |  |  |
|-----------------------|--|-----------------------|---|---------------|---|--|--|--|--|
| Piso de Aluminio      |  | Piso de Concreto Liso | ✓ | Piso Cerámico | ✓ |  |  |  |  |
| Revestimientos        |  | Demarcación           |   | Iluminación   |   |  |  |  |  |
| Estado de las Paredes |  | No Aplica             |   |               |   |  |  |  |  |

|                               | REDES EL | ÉCTRICAS              |    |   |    |  |
|-------------------------------|----------|-----------------------|----|---|----|--|
| Numero de Tableros Eléctricos | 4        | Control de Inspección | SI | ✓ | NO |  |



# PLAN DE PREVENCIÓN, PREPARACIÓN Y RESPUESTA ANTE EMERGENCIAS – ESTACIONES TRONCAL NQS CENTRAL SISTEMA TRANSMILENIO

| Código:  | Versión: | Fecha         |
|----------|----------|---------------|
| T-DS-013 | 1        | Abril de 2020 |



| Ubicación            | Detrás taquill |          |     | s taquil                | a vagón 2 y 4 y en vagones 1 y 3 |    |    |    |  |
|----------------------|----------------|----------|-----|-------------------------|----------------------------------|----|----|----|--|
| Descripción y Estado | 0              |          |     | Tableros en buen estado |                                  |    |    |    |  |
| Instalaciones        |                | NO       |     | Señalizadas             | SI                               | ✓  | NO |    |  |
| Eléctricas           | اد             | <b>~</b> | INO |                         | Demarcadas                       | SI | ✓  | NO |  |

| SISTEMAS DE MONITOREO Y SEGURIDAD |    |   |    |   |                   |   |  |  |  |  |
|-----------------------------------|----|---|----|---|-------------------|---|--|--|--|--|
| Domos                             | SI | ✓ | NO |   | Número de Domos   | 7 |  |  |  |  |
| Cámaras                           | SI |   | NO | ✓ | Número de Cámaras | 0 |  |  |  |  |

| SISTEMAS DE INFORMADORES ELECTRONICOS Y ALTAVOCES |                              |                                      |          |        |                  |   |  |  |  |
|---|------------------------------|--------------------------------------|----------|--------|------------------|---|--|--|--|
| Informadores                                      | SI                           | ✓                                    | NO       |        | Cantidad         | 4 |  |  |  |
| Ubicación   | Vagó<br>Vagó<br>Vagó<br>Vagó | n 2: 1<br>n 3: 1                     |          |        |                  |   |  |  |  |
| Descripción                                       | Inforr                       | nadore                               | s electr | ónicos | en funcionamient | 0 |  |  |  |
| Altavoces   | SI                           | ✓                                    | NO       |        | Cantidad         | 6 |  |  |  |
| Ubicación   | Vagó<br>Vagó                 | n 1: 2<br>n 2: 2<br>n 3: 2<br>n 4: 2 |          |        |                  |   |  |  |  |
| Descripción                                       | Altav                        | oces no                              | se es    | cuchan |                  |   |  |  |  |

|                | U                      | BICACIÓN | Y ENTORNO        |                         |       |
|----------------|------------------------|----------|------------------|-------------------------|-------|
| Límite Norte   | Zona Comercial         |          | Límite Sur       | Zona Comercial          |       |
| Límite Oriente | Sendero peatonal verde | y Zona   | Límite Occidente | Zonas urbanas comuneros | Canal |
|                |                        |          |                  |                         |       |



# PLAN DE PREVENCIÓN, PREPARACIÓN Y RESPUESTA ANTE EMERGENCIAS – ESTACIONES TRONCAL NQS CENTRAL SISTEMA TRANSMILENIO

Código: Versión: Fecha
T-DS-013 1 Abril de 2020

ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTA

## 21.4 ANÁLISIS DE RECURSOS Y EQUIPOS

| RECURSOS HUMANOS |  |                       |   |                  |   |  |  |  |  |
|------------------|--|-----------------------|---|------------------|---|--|--|--|--|
| Para Salud       |  | Para Contra Incendio* | ✓ | Para Evacuación* | ✓ |  |  |  |  |

\*Para la atención de emergencias relacionadas a incendios o explosiones en infraestructura, el primer respondiente para atender la situación debe ser el personal de vigilancia, teniendo en cuenta que en algunas estaciones no hay presencia de vigilancia la responsabilidad será de otro Agente del Sistema.

\* Para la evacuación de la estación el Sistema cuenta con personal de vigilancia, mediadores y anfitriones los cuales apoyan la evacuación, sin embargo, esto puede variar de acuerdo a la organización del personal determinado por cada área de TRANSMILENIO S.A.

\*Para las estaciones que no cuentan con personal fijo del Sistema, se desplazarán Recomotos para que adelanten las acciones de atención de emergencias que se requieran e informarán lo pertinente al Centro de Control para la activación de las entidades del Sistema Distrital de Gestión de Riesgos y Cambio Climático (SDGR-CC), que se requieran.

| PRIMEROS AUXILIOS                           |        |           |         |  |  |
|---|--------|-----------|---------|--|--|
| Número de Botiquines 1 Número de Camillas 1 |        |           |         |  |  |
| Tipo de Botiquín                            | Tipo A | Ubicación | Vagón 2 |  |  |

| INSUMOS INTERNOS DE BOTIQUÍN (Resolución 0705 de 2007) |                                 |                 |          |  |  |  |  |  |
|--|---------------------------------|-----------------|----------|--|--|--|--|--|
| Ítem   | Elementos                       | Unidades        | Cantidad |  |  |  |  |  |
|  | Gasas limpias paquete           | Paquete x 20    | 1        |  |  |  |  |  |
|  | Esparadrapo de tela rollo 4"    | Unidad          | 1        |  |  |  |  |  |
|  | Baja lenguas                    | Paquete x 20    | 1        |  |  |  |  |  |
|  | Guantes de látex para examen    | Caja x 20       | 1        |  |  |  |  |  |
|  | Venda elástica 2x5 yardas       | Unidad          | 1        |  |  |  |  |  |
| Potiguía   | Venda elástica 3x5 yardas       | Unidad          | 1        |  |  |  |  |  |
| Botiquín   | Venda elástica 5x5 yardas       | Unidad          | 1        |  |  |  |  |  |
| (Tipo A)   | Venda de algodón 3x5 yardas     | Unidad          | 1        |  |  |  |  |  |
|  | Venda de algodón 5x5 yardas     | Unidad          | 1        |  |  |  |  |  |
|  | Yodopovidona (jabón quirúrgico) | Frasco x 120 ml | 1        |  |  |  |  |  |
|  | Solución salina 250 cc o 500 cc | Unidad          | 2        |  |  |  |  |  |
|  | Termómetro digital              | Unidad          | 1        |  |  |  |  |  |
|  | Alcohol antiséptico             | Unidad          | 1        |  |  |  |  |  |

| SISTEMAS DE COMUNICACIÓN |  |          |   |          |   |  |  |
|--------------------------|--|----------|---|----------|---|--|--|
| Radio                    | ✓  | Teléfono | ✓ | Avantel  | ✓ |  |  |
| Pito                     |  | Altavoz  | ✓ | Megáfono |   |  |  |
| Descripción              | Los sistemas de comunicación pueden variar de acuerdo a la dotación y elementos con que cuenta el personal en la Estación al momento de una emergencia |          |   |          |   |  |  |

| SISTEMAS O CLASE DE ALARMA                 |   |        |  |       |  |    |   |
|--|---|--------|--|-------|--|----|---|
| Sonora                                     | ✓ | Visual |  | Mixta |  |    |   |
| Se escucha con claridad en todas las áreas |   |        |  |       |  | NO | ✓ |

| SEÑALIZACIÓN      |            |                  |          |          |   |        |       |         |       |
|-------------------|------------|------------------|----------|----------|---|--------|-------|---------|-------|
| Rutas Señalizadas | SI         |                  | NO       | <b>√</b> | Punto de Encuentro  | SI     |       | NO      | ✓     |
| Descripción       | luminiscen | te, que<br>punto | e indiqu | ıe de    | rutas señalizadas con un<br>manera clara la ruta princi<br>da peatonal. Punto de en | pal de | evacu | ación d | desde |



T-DS-013

# PLAN DE PREVENCIÓN, PREPARACIÓN Y RESPUESTA ANTE EMERGENCIAS - ESTACIONES TRONCAL NQS CENTRAL SISTEMA TRANSMILENIO

1

| Código: | Versión: | Fecha |
|---------|----------|-------|

Abril de 2020



| SISTEMAS DE CONTROL     |   |           |     |         |     |                  |         |    |           |  |
|-------------------------|---|-----------|-----|---------|-----|------------------|---------|----|-----------|--|
| Rociadores Aut.         |   | SI        |     | NO      | ✓   | Cantidad         |         | 0  |           |  |
| <b>Extintores Fijos</b> |   | 2         |     |         |     | Extintores Portá | tiles   |    | 0         |  |
| Ítem Extintor           |   | Ubicación | 1   |         |     |                  |         |    |           |  |
| 1                       |   | Vagón 2   |     |         |     |                  |         |    |           |  |
| 2                       |   | Vagón 4   |     |         |     |                  |         |    |           |  |
| Hidrantes               | 0 |           | Sei | ňalizad | los | No               | Ubicaci | ón | No Aplica |  |

| DESCRIPCIÓN DE EXTINTORES |  |          |           |    |                     |  |  |
|---------------------------|--|----------|-----------|----|---------------------|--|--|
| Ítem                      | em Agente Color Capacidad Señalización Fecha Recarga |          |           |    |                     |  |  |
| 1                         | Multipropósito ABC                                   | Amarillo | 20 libras | No | Mar 2019 - Mar 2020 |  |  |
| 2                         | Multipropósito ABC                                   | Amarillo | 20 libras | No | May 2019 - May 2020 |  |  |

## 21.5 ANÁLISIS DE RIESGOS Y MEDIDAS DE INTERVENCIÓN

Se desarrolla el análisis de riesgos, de acuerdo con la inspección visual de las instalaciones y antecedentes de emergencias presentadas, este análisis se realiza bajo la metodología de colores, ver Anexo 1. Análisis de riesgos y medidas de intervención.

## 21.6 EVACUACIÓN

| CRITERIOS DE EVACUACIÓN  |   |  |  |  |
|--|---|--|--|--|
| Estos criterios de evacuación son usados en el momento del evento para evaluar la situación y decidir qué clase de evacuación implementar.     |   |  |  |  |
| Evacuación Parcial   | Evacuación Total  |  |  |  |
| Incidente localizado en una zona del portal sin riesgo de expansión a otra. (accidente tránsito, conato de incendio, persona fallecida, riñas) | Colapso estructural por Sismo   |  |  |  |
| Vandalismo y desorden público en el exterior   | Incendio  |  |  |  |
| Bloqueo en rutas de alimentación   | Falla estructural por vendaval - granizada                                |  |  |  |
|  | Encharcamiento túnel, inundación  |  |  |  |
|  | Tormenta eléctrica (Descarga eléctrica con daños en el sistema eléctrico) |  |  |  |
|  | Bloqueo de la troncal   |  |  |  |
|  | Amenaza terrorista confirmada   |  |  |  |

#### **ZONA DE EVACUACIÓN**

En el caso de una evacuación total hacia el exterior el procedimiento a seguir debe estar orientado a preservar la vida de los usuarios, ante una orden de evacuación o ante la necesidad inminente por la manifestación de una emergencia que así lo amerite, para esto es necesario definir las zonas seguras de circulación hacia el punto de encuentro en este caso para la Estación Guatoque - Veraguas, el sitio es definido de acuerdo a la significancia y aspectos específicos que se puedan presentar en una emergencia, a partir de esto se define si la evacuación es parcial o total.



# PLAN DE PREVENCIÓN, PREPARACIÓN Y RESPUESTA ANTE EMERGENCIAS – ESTACIONES TRONCAL NQS CENTRAL SISTEMA TRANSMILENIO

Código: Versión: Fecha

T-DS-013 1 Abril de 2020





## **RUTA DE EVACUACIÓN PRINCIPAL**

**Vagón 1:** Los usuarios y personal de TransMilenio se deben desplazar hacia el vagón 2, después hacia la salida de la estación, cruzar por lo BCA´S, posteriormente se deben ubicar en el punto de encuentro principal, este se sitúa en el sendero peatonal anterior a la entrada de la estación.

**Vagón 2:** Los usuarios y personal de TransMilenio se deben desplazar hacia la salida de la estación, cruzar por los BCA´S, posteriormente se deben ubicar en el punto de encuentro principal, este se sitúa en el sendero peatonal anterior a la entrada de la estación.

**Vagón 3:** Los usuarios y personal de TransMilenio se deben desplazar hacia el vagón 4, después hacia la salida de la estación, cruzar por lo BCA´S, posteriormente se deben ubicar en el punto de encuentro principal, este se sitúa en el sendero peatonal anterior a la entrada de la estación.

**Vagón 4:** Los usuarios y personal de TransMilenio se deben desplazar hacia la salida de la estación, cruzar por los BCA'S, posteriormente se deben ubicar en el punto de encuentro principal, este se sitúa en el sendero peatonal anterior a la entrada de la estación.

## **PUNTO DE ENCUENTRO PRINCIPAL**





# PLAN DE PREVENCIÓN, PREPARACIÓN Y RESPUESTA ANTE EMERGENCIAS – ESTACIONES TRONCAL NQS CENTRAL SISTEMA TRANSMILENIO

Código: Versión: Fecha

T-DS-013 1 Abril de 2020





**Vagón 1**: Los usuarios y personal de TransMilenio se deben desplazar hacia el occidente de la estación, salir del vagón, posteriormente se deben ubicar en el punto de encuentro alterno Sur, este se sitúa en el paso que comunica los vagones 1 y 2 respectivamente.

**Vagón 2**: Los usuarios y personal de TransMilenio se deben desplazar hacia el oriente de la estación, salir del vagón, posteriormente se deben ubicar en el punto de encuentro alterno Sur, este se sitúa en el paso que comunica los vagones 2 y 1 respectivamente.

**Vagón 3**: Los usuarios y personal de TransMilenio se deben desplazar hacia el occidente de la estación, salir del vagón, posteriormente se deben ubicar en el punto de encuentro alterno Norte, este se sitúa en el paso que comunica los vagones 3 y 4 respectivamente.

**Vagón 4**: Los usuarios y personal de TransMilenio se deben desplazar hacia el oriente de la estación, salir del vagón, posteriormente se deben ubicar en el punto de encuentro alterno Norte, este se sitúa en el paso que comunica los vagones 4 y 3 respectivamente.

| PUNTOS DE ENCUENTRO ALTERNOS |     |  |  |  |  |  |
|------------------------------|-----|--|--|--|--|--|
| Norte                        | Sur |  |  |  |  |  |
|                              |     |  |  |  |  |  |

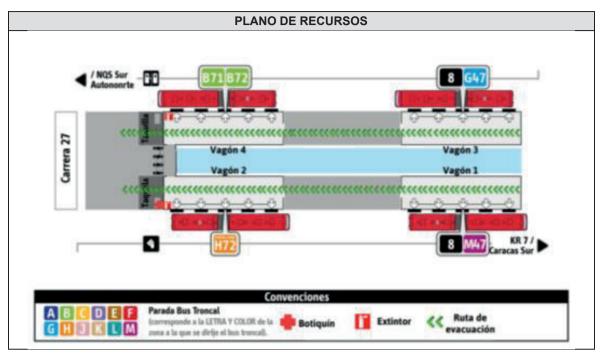


# PLAN DE PREVENCIÓN, PREPARACIÓN Y RESPUESTA ANTE EMERGENCIAS - ESTACIONES TRONCAL NQS CENTRAL SISTEMA TRANSMILENIO

Código: Versión: Fecha

T-DS-013 1 Abril de 2020





| RIESGOS ASOCIADOS AL PUNTO DE ENCUENTRO |   |  |  |  |  |  |  |
|---|---|--|--|--|--|--|--|
| Amenaza                                 | Fuente de Riesgo  | Posibles Efectos   |  |  |  |  |  |
| Colapso de estructura                   | Desplome postes de luz                                    | Afectación en el área donde se ubica el punto de encuentro, limitando el espacio y afectando la integridad a usuarios y agentes del Sistema. |  |  |  |  |  |
| Colapso de estructura                   | Desplome tótem de estación                                | Afectación en el área donde se ubica el punto de encuentro, limitando el espacio y afectando la integridad a usuarios y agentes del Sistema. |  |  |  |  |  |
| Accidente de transito                   | Colisión de vehículos en la intersección cercana al punto | Afectación en la integridad y salud de los usuarios y agentes del Sistema que esten evacuados en el punto de encuentro.                      |  |  |  |  |  |



# PLAN DE PREVENCIÓN, PREPARACIÓN Y RESPUESTA ANTE EMERGENCIAS - ESTACIONES TRONCAL NQS CENTRAL SISTEMA TRANSMILENIO

Código: Versión: Fecha

020 ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTA

T-DS-013 1 Abril de 2020

# 22. TYGUA – SAN JOSÉ

## 22.1 INFORMACIÓN Y CONDICIONES GENERALES DEL LUGAR

| INFORMACIÓN GENERAL      |                          |  |               |  |  |  |
|--------------------------|--------------------------|--|---------------|--|--|--|
| Nombre o Razón Social    | Empresa de Transporte    | Empresa de Transporte del Tercer Milenio – TRANSMILENIO S.A. |               |  |  |  |
| Nit                      | 830.063.506 - 6          |  |               |  |  |  |
| Dirección                | Calle 6 entre Carrera 19 | y Carrera 18   |               |  |  |  |
| Troncal                  | NQS Central              | NQS Central Zona Centro                                      |               |  |  |  |
| Tipología de la Estación | Estación Sencilla de dos | accesos, con accesos a nive                                  | el, patrón 2  |  |  |  |
| Ciudad                   | Bogotá                   | Localidad  | Los Mártires  |  |  |  |
| UPZ                      | Santa Isabel (37)        | Barrio   | El Progreso   |  |  |  |
| Teléfono                 | 4824304                  | PBX  | 2203000       |  |  |  |
| Responsable del PPPR     | Auxiliares BRT y/o Recor | Auxiliares BRT y/o Recomoto                                  |               |  |  |  |
| Horario / Jornada de     | Lunes a Viernes de 04:30 | Lunes a Viernes de 04:30 a 23:00                             |               |  |  |  |
| Trabajo                  | Sábados de 05:00 a 23:0  | 00 – Domingos y Festivos de                                  | 05:30 a 22:00 |  |  |  |

## 22.2 DESCRIPCIÓN DE LA OCUPACIÓN

| NÚMERO DE PERSONAS                                |              |        |        |  |  |  |  |  |  |
|---|--------------|--------|--------|--|--|--|--|--|--|
| Fijas* Usuarios Flotantes / Mes Total en el Lugar |              |        |        |  |  |  |  |  |  |
| Recaudo   | 8            |        |        |  |  |  |  |  |  |
| Vigilancia  | 1 (Nocturno) |        |        |  |  |  |  |  |  |
| Policía   | 4            | 86.150 | 86.163 |  |  |  |  |  |  |
| Anfitriones                                       | 0            |        |        |  |  |  |  |  |  |
| Mediación y Pedagogía                             | 0            |        |        |  |  |  |  |  |  |

<sup>\*</sup> El número de personas fijas puede variar de acuerdo a la organización del personal, determinado por cada área o si se presenta una contingencia que amerite más personal en el lugar.

## 22.3 CARACTERÍSTICAS DE LAS INSTALACIONES

| INSTALACIONES LOCATIVAS |       |          |    |   |                     |    |          |    |   |  |  |  |  |
|-------------------------|-------|----------|----|---|---------------------|----|----------|----|---|--|--|--|--|
| Área Total (m²)         | 347.3 | 47.33    |    |   |                     |    |          |    |   |  |  |  |  |
| Fecha de Construcción   | 07/11 | /2015    |    |   | Sismo Resistente    | ✓  |          |    |   |  |  |  |  |
| Número de Vagones       | 4     |          |    |   | Número de Entradas  | 4  | 4        |    |   |  |  |  |  |
| Número de Taquillas     | 4     |          |    |   | Número de BCA`s     | 12 | 12       |    |   |  |  |  |  |
| Plano de Ubicación      | SI    | <b>√</b> | NO |   | Flujo de Evacuación | SI | <b>√</b> | NO |   |  |  |  |  |
| Servicio de Luz         | SI    | SI 🗸 NO  |    |   | Servicio de Agua    | SI | SI 🗸 NO  |    |   |  |  |  |  |
| Ciclo parqueadero       | SI    |          | NO | ✓ | Número de Llaves    | 2  |          |    | • |  |  |  |  |

| PISOS Y PAREDES       |  |                       |   |               |          |  |  |  |  |  |
|-----------------------|--|-----------------------|---|---------------|----------|--|--|--|--|--|
| Piso de Aluminio      |  | Piso de Concreto Liso | ✓ | Piso Cerámico |          |  |  |  |  |  |
| Revestimientos        |  | Demarcación           | ✓ | lluminación   | <b>✓</b> |  |  |  |  |  |
| Estado de las Paredes |  | No Aplica             |   |               |          |  |  |  |  |  |

| REDES ELÉCTRICAS              |   |                       |    |   |    |  |  |  |  |  |
|-------------------------------|---|-----------------------|----|---|----|--|--|--|--|--|
| Numero de Tableros Eléctricos | 4 | Control de Inspección | SI | ✓ | NO |  |  |  |  |  |



# PLAN DE PREVENCIÓN, PREPARACIÓN Y RESPUESTA ANTE EMERGENCIAS – ESTACIONES TRONCAL NQS CENTRAL SISTEMA TRANSMILENIO

| Código:  | Versión: | Fecha         |
|----------|----------|---------------|
| T-DS-013 | 1        | Abril de 2020 |



| Ubicación Detrás de ca |            |          |    | e cada taquilla en los dos costados |             |    |   |    |  |
|------------------------|------------|----------|----|-------------------------------------|-------------|----|---|----|--|
| Descripción y Estado   | n y Estado |          |    | Tableros en buen estado             |             |    |   |    |  |
| Instalaciones          | SI         | ,        | NO |                                     | Señalizadas | SI | ✓ | NO |  |
| Eléctricas             | 31         | <b>~</b> | NO |                                     | Demarcadas  | SI | ✓ | NO |  |

| SISTEMAS DE MONITOREO Y SEGURIDAD |   |  |    |   |                   |   |  |  |  |  |
|-----------------------------------|---|--|----|---|-------------------|---|--|--|--|--|
| Domos                             | Domos   SI   ✓   NO   Número de Domos   8 |  |    |   |                   |   |  |  |  |  |
| Cámaras                           | SI  |  | NO | ✓ | Número de Cámaras | 0 |  |  |  |  |

| SISTEMAS DE INFORMADORES ELECTRONICOS Y ALTAVOCES |              |  |          |         |          |   |  |  |  |  |
|---|--------------|--|----------|---------|----------|---|--|--|--|--|
| Informadores                                      | SI           | SI ✓ NO Cantidad 4   |          |         |          |   |  |  |  |  |
| Ubicación   | Vagó<br>Vagó | Vagón 1 Costado Norte: 1<br>Vagón 2 Costado Norte: 1<br>Vagón 1 Costado Sur: 1<br>Vagón 2 Costado Sur: 1 |          |         |          |   |  |  |  |  |
| Descripción                                       | Inforn       | nadore   | s en fui | ncionar | niento   |   |  |  |  |  |
| Altavoces   | SI           | ✓  | NO       |         | Cantidad | 8 |  |  |  |  |
| Ubicación   | Vagó<br>Vagó | Vagón 1 Costado Norte: 2<br>Vagón 2 Costado Norte: 2<br>Vagón 1 Costado Sur: 2<br>Vagón 2 Costado Sur: 2 |          |         |          |   |  |  |  |  |
| Descripción                                       | Altavo       | oces no  | se es    | cuchan  |          |   |  |  |  |  |





# PLAN DE PREVENCIÓN, PREPARACIÓN Y RESPUESTA ANTE EMERGENCIAS - ESTACIONES TRONCAL NQS CENTRAL SISTEMA TRANSMILENIO

Código: Versión: Fecha
T-DS-013 1 Abril de 2020



## 22.4 ANÁLISIS DE RECURSOS Y EQUIPOS

| RECURSOS HUMANOS |  |                       |   |                  |   |  |  |  |  |
|------------------|--|-----------------------|---|------------------|---|--|--|--|--|
| Para Salud       |  | Para Contra Incendio* | ✓ | Para Evacuación* | ✓ |  |  |  |  |

\*Para la atención de emergencias relacionadas a incendios o explosiones en infraestructura, el primer respondiente para atender la situación debe ser el personal de vigilancia, teniendo en cuenta que en algunas estaciones no hay presencia de vigilancia la responsabilidad será de otro Agente del Sistema.

\* Para la evacuación de la estación el Sistema cuenta con personal de vigilancia, mediadores y anfitriones los cuales apoyan la evacuación, sin embargo, esto puede variar de acuerdo a la organización del personal determinado por cada área de TRANSMILENIO S.A.

\*Para las estaciones que no cuentan con personal fijo del Sistema, se desplazarán Recomotos para que adelanten las acciones de atención de emergencias que se requieran e informarán lo pertinente al Centro de Control para la activación de las entidades del Sistema Distrital de Gestión de Riesgos y Cambio Climático (SDGR-CC), que se requieran.

| PRIMEROS AUXILIOS    |   |           |                            |  |  |  |  |  |
|----------------------|---|-----------|----------------------------|--|--|--|--|--|
| Número de Botiquines | Número de Botiquines 2 Número de Camillas 2 |           |                            |  |  |  |  |  |
| Tipo de Botiquín     | Tipo A                                      | Ubicación | Vagón 1 Norte; Vagón 2 Sur |  |  |  |  |  |

|          | INSUMOS INTERNOS DE BOTIQUÍN (Resolución 0705 de 2007) |                 |          |  |  |  |  |  |  |  |
|----------|--|-----------------|----------|--|--|--|--|--|--|--|
| Ítem     | Elementos  | Unidades        | Cantidad |  |  |  |  |  |  |  |
|          | Gasas limpias paquete                                  | Paquete x 20    | 1        |  |  |  |  |  |  |  |
|          | Esparadrapo de tela rollo 4"                           | Unidad          | 1        |  |  |  |  |  |  |  |
|          | Baja lenguas   | Paquete x 20    | 1        |  |  |  |  |  |  |  |
|          | Guantes de látex para examen                           | Caja x 20       | 1        |  |  |  |  |  |  |  |
|          | Venda elástica 2x5 yardas                              | Unidad          | 1        |  |  |  |  |  |  |  |
| Potiguía | Venda elástica 3x5 yardas                              | Unidad          | 1        |  |  |  |  |  |  |  |
| Botiquín | Venda elástica 5x5 yardas                              | Unidad          | 1        |  |  |  |  |  |  |  |
| (Tipo A) | Venda de algodón 3x5 yardas                            | Unidad          | 1        |  |  |  |  |  |  |  |
|          | Venda de algodón 5x5 yardas                            | Unidad          | 1        |  |  |  |  |  |  |  |
|          | Yodopovidona (jabón quirúrgico)                        | Frasco x 120 ml | 1        |  |  |  |  |  |  |  |
|          | Solución salina 250 cc o 500 cc                        | Unidad          | 2        |  |  |  |  |  |  |  |
|          | Termómetro digital                                     | Unidad          | 1        |  |  |  |  |  |  |  |
|          | Alcohol antiséptico                                    | Unidad          | 1        |  |  |  |  |  |  |  |

| SISTEMAS DE COMUNICACIÓN |   |          |   |          |   |  |  |  |  |  |
|--------------------------|---|----------|---|----------|---|--|--|--|--|--|
| Radio                    | ✓   | Teléfono | ✓ | Avantel  | ✓ |  |  |  |  |  |
| Pito                     |   | Altavoz  | ✓ | Megáfono |   |  |  |  |  |  |
| Descripción              | Los sistemas de comunicación nueden variar de acuerdo a la dotación y elementos |          |   |          |   |  |  |  |  |  |

| SISTEMAS O CLASE DE ALARMA                       |  |  |  |  |  |   |  |
|--|--|--|--|--|--|---|--|
| Sonora ✓ Visual Mixta                            |  |  |  |  |  |   |  |
| Se escucha con claridad en todas las áreas SI NO |  |  |  |  |  | ✓ |  |

| SEÑALIZACIÓN      |  |  |  |  |  |   |  |  |
|-------------------|--|--|--|--|--|---|--|--|
| Rutas Señalizadas | SI NO ✓ Punto de Encuentro SI NO ✓   |  |  |  |  | ✓ |  |  |
| Descripción       | La Estación debe contar con rutas señalizadas con un tipo de señalización foto |  |  |  |  |   |  |  |



# PLAN DE PREVENCIÓN, PREPARACIÓN Y RESPUESTA ANTE EMERGENCIAS - ESTACIONES TRONCAL NQS CENTRAL SISTEMA TRANSMILENIO

| ódigo: | Versión: | Fecha |
|--------|----------|-------|
|        |          |       |

T-DS-013 1 Abril de 2020



| SISTEMAS DE CONTROL |                         |                  |   |               |  |    |         |    |           |
|---------------------|-------------------------|------------------|---|---------------|--|----|---------|----|-----------|
| Rociadores Aut.     |                         | SI               |   | NO ✓ Cantidad |  |    | 0       |    |           |
| Extintores Fijos    |                         | Solo se extintor | se encuentra un (1) Extintores Portátiles 0 |               |  |    |         |    |           |
| Ítem Extintor       | Ítem Extintor Ubicación |                  |   |               |  |    |         |    |           |
| 1                   | 1 Vagón 2 costado Sur   |                  |   |               |  |    |         |    |           |
| Hidrantes           | 0                       | Señalizados      |   |               |  | No | Ubicaci | ón | No Aplica |

|      | DESCRIPCIÓN DE EXTINTORES                         |          |           |    |                     |  |  |
|------|---|----------|-----------|----|---------------------|--|--|
| Ítem | Agente Color Capacidad Señalización Fecha Recarga |          |           |    |                     |  |  |
| 1    | Multipropósito ABC                                | Amarillo | 20 Libras | No | Oct 2019 – Oct 2020 |  |  |

## 22.5 ANÁLISIS DE RIESGOS Y MEDIDAS DE INTERVENCIÓN

Se desarrolla el análisis de riesgos, de acuerdo con la inspección visual de las instalaciones y antecedentes de emergencias presentadas, este análisis se realiza bajo la metodología de colores, ver Anexo 1. Análisis de riesgos y medidas de intervención.

## 22.6 EVACUACIÓN

| CRITERIOS DE EVACUACIÓN  |   |  |  |  |  |
|--|---|--|--|--|--|
| Estos criterios de evacuación son usados en el momento del evento para evaluar la situación y decidir qué clase de evacuación implementar.     |   |  |  |  |  |
| Evacuación Parcial   | Evacuación Total  |  |  |  |  |
| Incidente localizado en una zona del portal sin riesgo de expansión a otra. (accidente tránsito, conato de incendio, persona fallecida, riñas) | Colapso estructural por Sismo   |  |  |  |  |
| Vandalismo y desorden público en el exterior   | Incendio  |  |  |  |  |
| Bloqueo en rutas de alimentación   | Falla estructural por vendaval - granizada                                |  |  |  |  |
|  | Encharcamiento túnel, inundación  |  |  |  |  |
|  | Tormenta eléctrica (Descarga eléctrica con daños en el sistema eléctrico) |  |  |  |  |
|  | Bloqueo de la troncal   |  |  |  |  |
|  | Amenaza terrorista confirmada   |  |  |  |  |

## **ZONA DE EVACUACIÓN**

En el caso de una evacuación total hacia el exterior el procedimiento a seguir debe estar orientado a preservar la vida de los usuarios, ante una orden de evacuación o ante la necesidad inminente por la manifestación de una emergencia que así lo amerite, para esto es necesario definir las zonas seguras de circulación hacia el punto de encuentro en este caso para la Estación Tygua — San José, el sitio es definido de acuerdo a la significancia y aspectos específicos que se puedan presentar en una emergencia, a partir de esto se define si la evacuación es parcial o total.



# PLAN DE PREVENCIÓN, PREPARACIÓN Y RESPUESTA ANTE EMERGENCIAS – ESTACIONES TRONCAL NQS CENTRAL SISTEMA TRANSMILENIO

Código: Versión: Fecha

T-DS-013 1 Abril de 2020





Vagón 1 Norte: Los usuarios y personal de TransMilenio se deben desplazar hacia la salida de la estación, cruzar por lo BCA'S, posteriormente se deben ubicar en el punto de encuentro principal Oriental, este se sitúa en el sendero peatonal anterior a la entrada de la estación.

**Vagón 1 Sur:** Los usuarios y personal de TransMilenio se deben desplazar hacia la salida de la estación, cruzar por lo BCA'S, posteriormente se deben ubicar en el punto de encuentro principal Oriental, este se sitúa en el sendero peatonal anterior a la entrada de la estación.

**Vagón 2 Norte:** Los usuarios y personal de TransMilenio se deben desplazar hacia la salida de la estación, cruzar por los BCA'S, posteriormente se deben ubicar en el punto de encuentro principal Occidental, este se sitúa en el sendero peatonal anterior a la entrada de la estación.

**Vagón 2 Sur:** Los usuarios y personal de TransMilenio se deben desplazar hacia la salida de la estación, cruzar por los BCA'S, posteriormente se deben ubicar en el punto de encuentro principal Occidental, este se sitúa en el sendero peatonal anterior a la entrada de la estación.

# Occidental Oriental Oriental Occidental Occidental Oriental



# PLAN DE PREVENCIÓN, PREPARACIÓN Y RESPUESTA ANTE EMERGENCIAS – ESTACIONES TRONCAL NQS CENTRAL SISTEMA TRANSMILENIO

Código: Versión: Fecha

T-DS-013 1 Abril de 2020





Vagón 1 Norte: Los usuarios y personal de TransMilenio se deben desplazar hacia el occidente de la estación, salir del vagón, posteriormente se deben ubicar en el punto de encuentro alterno Norte, este se sitúa en el paso que comunica los vagones 1 y 2 Norte respectivamente.

**Vagón 2 Norte**: Los usuarios y personal de TransMilenio se deben desplazar hacia el oriente de la estación, salir del vagón, posteriormente se deben ubicar en el punto de encuentro alterno Norte, este se sitúa en el paso que comunica los vagones 2 y 1 Norte respectivamente.

**Vagón 1 Sur**: Los usuarios y personal de TransMilenio se deben desplazar hacia el occidente de la estación, salir del vagón, posteriormente se deben ubicar en el punto de encuentro alterno Sur, este se sitúa en el paso que comunica los vagones 1 y 2 Sur respectivamente.

**Vagón 2 Sur**: Los usuarios y personal de TransMilenio se deben desplazar hacia el oriente de la estación, salir del vagón, posteriormente se deben ubicar en el punto de encuentro alterno Sur, este se sitúa en el paso que comunica los vagones 2 y 1 Sur respectivamente.





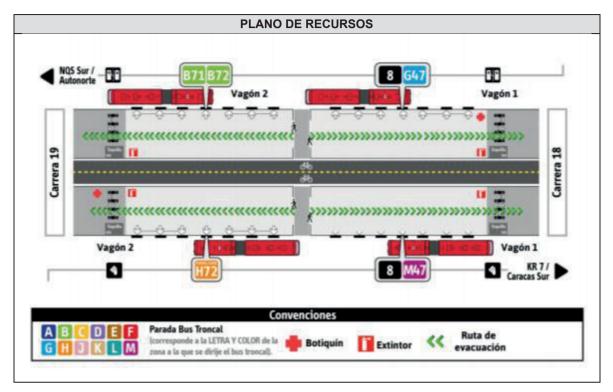
## PLAN DE PREVENCIÓN, PREPARACIÓN Y RESPUESTA ANTE EMERGENCIAS - ESTACIONES TRONCAL NOS CENTRAL SISTEMA TRANSMILENIO

Código: Versión: Fecha

> T-DS-013 1

Abril de 2020





| RIESGOS ASOCIADOS AL PUNTO DE ENCUENTRO |   |  |  |  |  |  |  |
|---|---|--|--|--|--|--|--|
| Amenaza                                 | Fuente de Riesgo  | Posibles Efectos   |  |  |  |  |  |
| Colapso de estructura                   | Desplome postes de luz                                    | Afectación en el área donde se ubica el punto de encuentro, limitando el espacio y afectando la integridad a usuarios y agentes del Sistema. |  |  |  |  |  |
| Colapso de estructura                   | Desplome tótem de estación                                | Afectación en el área donde se ubica el punto de encuentro, limitando el espacio y afectando la integridad a usuarios y agentes del Sistema. |  |  |  |  |  |
| Accidente de transito                   | Colisión de vehículos en la intersección cercana al punto | Afectación en la integridad y salud de los usuarios y agentes del Sistema que esten evacuados en el punto de encuentro.                      |  |  |  |  |  |



# PLAN DE PREVENCIÓN, PREPARACIÓN Y RESPUESTA ANTE EMERGENCIAS – ESTACIONES TRONCAL NQS CENTRAL SISTEMA TRANSMILENIO

Código: Versión: Fecha

T-DS-013 1 Abril de 2020



#### 23. ANEXOS

- ANEXO 1. ANÁLISIS DE RIEGOS Y MEDIDAS DE INTERVENCIÓN ESTACIONES TRONCAL NOS CENTRAL
- ANEXO 10. PLAN DE CONTINGENCIA ATENCIÓN EN SALUD
- ANEXO 11. PLAN DE CONTINGENCIA ACCIDENTE INDIVIDUAL DE TRABAJO
- ANEXO 12. PLAN DE CONTINGENCIA PRIMER RESPONDIENTE EN ZONA DE IMPACTO
- ANEXO 13. PLAN DE CONTINGENCIA ACCIDENTE DE TRÁNSITO
- ANEXO 14. PLAN DE CONTINGENCIA ACCIONES TERRORISTAS
- ANEXO 15. PLAN DE CONTINGENCIA EXPLOSIÓN POR ACCIONES TERRORISTAS
- ANEXO 16. PLAN DE CONTINGENCIA MOVIMIENTOS SÍSMICOS
- ANEXO 17. PLAN DE CONTINGENCIA EXPLOSIÓN Y/O INCENDIO EN ESTRUCTURA
- ANEXO 18. PLAN DE CONTINGENCIA EVACUACIÓN PORTAL Y/O ESTACIÓN
- ANEXO 19. PLAN DE CONTINGENCIA TORMENTA ELÉCTRICA
- ANEXO 20. PLAN DE CONTINGENCIA APAGÓN ELÉCTRICO
- ANEXO 21. PLAN DE CONTINGENCIA GRANIZADA
- ANEXO 22. PLAN DE CONTINGENCIA BLOQUEO DE CALZADA
- ANEXO 23. PLAN DE CONTINGENCIA HUNDIMIENTO O DAÑOS EN CALZADA
- ANEXO 24. PLAN DE CONTINGENCIA DESVÍOS, CONTRA FLUJOS, RETORNOS Y SALIDAS AL MIXTO
- ANEXO 25. PLAN DE CONTINGENCIA INCENDIO DE BUS
- ANEXO 26 PLAN DE CONTINGENCIA EVACUACIÓN BUS. TRANSBORDO
- ANEXO 27 PLAN DE CONTINGENCIA MARCHAS Y/O MANISFESTACIONES
- ANEXO 28. PLAN DE CONTINGENCIA PRESENCIA DE MATERIALES PELIGROSOS -MATPEL
- ANEXO 29. PLAN DE CONTINGENCIA ALTO FLUJO DE USUARIOS
- ANEXO 30. PLAN DE CONTINGENCIA RUTA DE ATENCIÓN ANIMALES DE COMPAÑÍA

**Nota**: La numeración de los anexos del 10 al 30, mantiene la misma numeración asociada al documento T-DS-012 Plan de Prevención, Preparación y Respuesta ante Emergencias – Portales Sistema TransMilenio, los cuales son transversales y aplican a cada una de las Estaciones del Sistema.