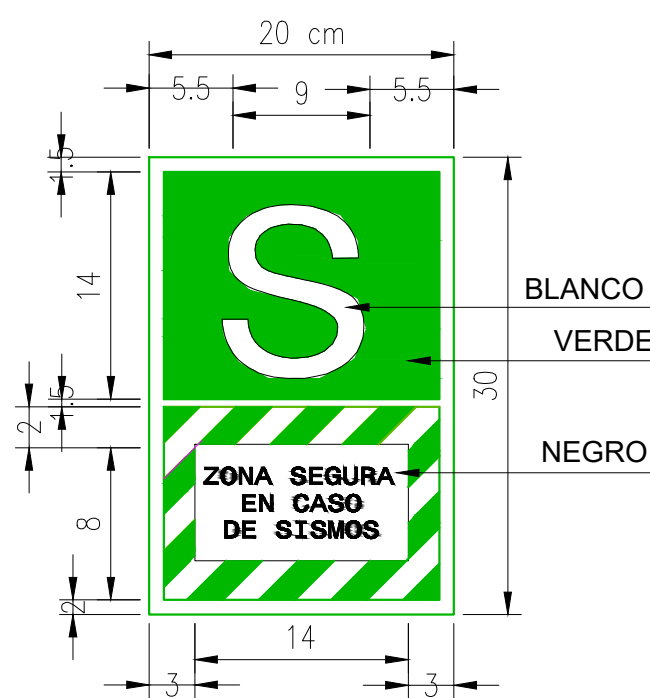


### DETALLE TIPICO HORIZONTAL



## DETALLE TIPICO VERTICAL

LAS SEÑALÉTICAS DEBERÁN TENER LAS DIMENSIONES SEGÚN MODELO INDICADO QUE ES 0.20X0.30M

LAS BASES DE LAS SEÑALES DEBERÁN DE IR  
COLOCADAS A 1.80M DEL PISO TERMINADO, PARA LA  
SEÑAL DE SALIDA ES DE 2.10M

LAS SEÑALETICAS SEGÚN SU ESPECIFICACIÓN SE AGRUPARÁN DE 04 TIPOS: (VER LEYENDA)

- 1 SEÑALIZACIÓN CON VINIL AUTOADHESIVO  
FOTOLUMINISCENTE  
DE 0.20X0.30m CON BASE CELTEx 2mm
- 2 SEÑALIZACIÓN CON VINIL AUTOADHESIVO DE 0.20X0.30m  
Y 0.60X0.40 EN EL CASO DE LOS PLANOS DE  
EVACUACION  
CON BASE CELTEx 2mm
- 3 SEÑALIZACIÓN TIPO ACRILICO ILUMINADO LED  
ADOSADO A  
PUERTA, VIGA O DINTEL
- 4 SEÑALIZACIÓN DE PLANO DE EVACUACION CON  
TAPA DE ACRILICO DE PROTECCIÓN

NOTA: SIMBOLO SEGÚN NTP 399.010-1:2016 Y NFPA 704

- Capacidad máxima de Ocupantes en la Edificación = 127 personas
- Capacidad máxima del primer piso = 45 personas
- Capacidad máxima del segundo piso = 61 personas
- Capacidad máxima del tercer piso = 21 personas

**ACCESOS Y PASAJES DE CIRCULACIÓN:** Según lo establecido en el artículo 22, la Norma A.130 del Reglamento Nacional de Edificaciones - RNE, los anchos mínimos de los componentes de evacuación se determinarán de la siguiente manera:

- Anchos libre para puertas y rampas peatonales, y pasajes de circulación, se empleará el 0.005 m/persona, considerando la capacidad máxima de la edificación = 127 personas = 0.635 m), según proyecto el ancho mínimo en puertas en general es de 0.90 m, en ss.hh es de 0.80 m y en corredores es de 1.10 m.
- Ancho libre para escaleras se empleará el factor 0.008 m/persona, considerando 75 personas = 0.6 m, según proyecto ancho mínimo es de 1.25 m.

Las Puertas de evacuación, contarán con apertura desde el interior accionadas por simple empuje. En los casos que por razones de protección de los bienes, las puertas de evacuación deban contar con cerraduras con llave, estas deberán tener un letrero iluminado y señalizado que indique. Esta puerta deberá permanecer sin llave durante las horas de trabajo. En concordancia con el Artículo 5, de la Norma A.130, del Reglamento Nacional de Edificaciones - RNE.

USO DE EXTINTORES: Todos los materiales que nos rodea arden a determinada temperatura, por ello se han agrupado en 5 clases de fuego:

CLASE A: Para materiales combustibles como: madera, papel, cartón, plásticos, neumáticos de caucho, telas y otros combustibles sólidos.

**CLASE B:** Para líquidos inflamables como: gasolina, aceites combustibles, productos derivados del petróleo, y también gases como el butano y el propano.

CLASEC: Para el caso de equipos electricos energizados como por ejemplo artefactos de cocina u otros equipos electricos.  
CLASE D: Para metales combustibles, tales como magnesio, titanio, sodio, litio y potasio.

**CLASE K:** Incluyen el aceite o la grasa combustible (animal o vegetal) que se usan en aparatos de cocinas comerciales.

**NIVEL DE RIESGO EN CASO DE INCENDIOS:** Según lo establecido en el literal i, del inciso c.2, del artículo 25, de la Norma A.010 del Reglamento Nacional de Edificaciones - RNE:

- Por las actividades que se desarrollaran en la edificación se clasifica con Riesgo Ligero (bajo) menor a 35 Kg de madera/m2 equivalente (160.000 Kcal/m2). Los contenidos de riesgo ligero (bajo), deberán ser clasificados como aquellos que tienen tan baja combustibilidad, que debido a ello no puede ocurrir la auto propagación del fuego.
- En este caso existe equipos electricos y/o electrónicos pudiendo originar fogos del tipo energizados clase C.

**PROTECCIÓN CONTRA INCENDIOS:** Según lo establecido en la norma A.130 Cap. IX, artículo 99, del Reglamento Nacional de Edificaciones (RNE):

- Para las edificaciones destinadas a oficinas que tengan una planta techada menor a 280 m<sup>2</sup>, no será obligatorio contar con una Red húmeda de agua contra incendios y gabinetes de mangueras, ni Sistema Automático de Rociadores, sin embargo sí deberá cumplir con los siguientes requisitos de seguridad:
  - Señalización e Iluminación de Emergencia.
  - Extintores Portátiles.
  - Sistema de detección y Alarma contra incendios Centralizado.



**BICENTENARIO  
PERÚ 2021**



**PROYECTO:**

MEJORAMIENTO DE  
LA GESTION  
MUNICIPAL Y  
SERVICIO  
ADMINISTRATIVO  
DE LA  
MUNICIPALIDAD  
PROVINCIAL DE  
ABANCAY

**CONSULTORES:**

CONSORCIO FRONTERA

**UBICACION:**

DEPARTAMENTO: APURIMAC

PROVINCIA: ABANCAY

DISTRITO: ABANCAY

DIRECCION: JR. LIMA 206

**PLANO:**

SEÑALIZACION

**PISO :**

SOTANO 02

**ESC:**

INDICADA

**FECHA:**

NOVIEMBRE 2021

**LAMINA:**

# SE-02