



SISTEMA DE GESTIÓN AES COLOMBIA

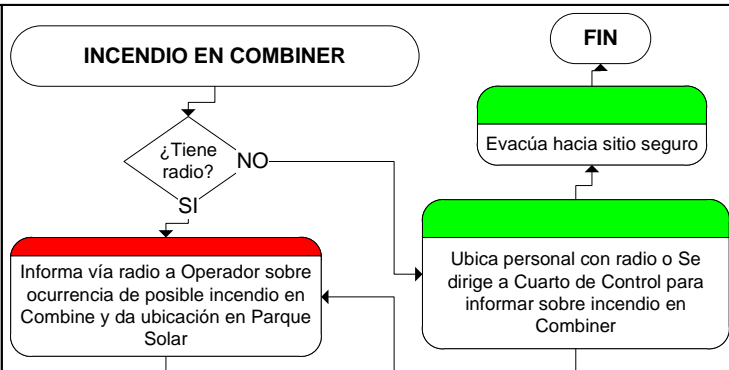
PROCEDIMIENTO OPERATIVO NORMALIZADO PARA INCENDIO EN COMBINER
PARQUE SOLAR BRISAS

BRI-AN-PR-001

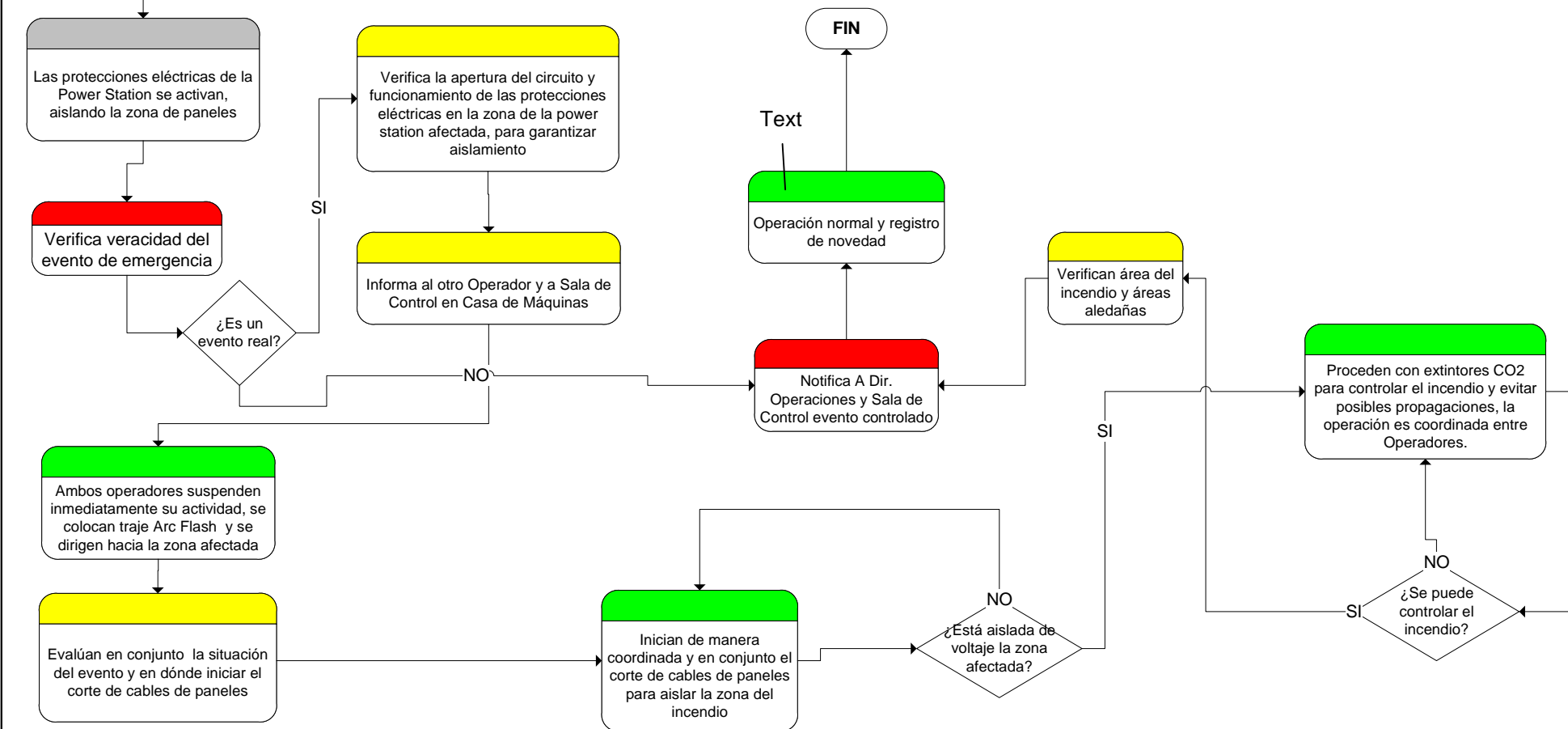
Versión: 0

Jun – 2023

COLABORADORES



OPERADOR SENIOR / OPERADOR JUNIOR



Aprobó

Francisco A. Castro
Director de Seguridad Industrial

Elaboró

Leonardo Gonzalez G.
Consultor

Revisado por

Francisco A. Castro
Director de Seguridad Industrial

Fecha de actualización: 20/06/2023

N° de hojas: 02

N° de Anexos: 00



SISTEMA DE GESTIÓN AES COLOMBIA

PROCEDIMIENTO OPERATIVO NORMALIZADO PARA INCENDIO EN COMBINER PARQUE SOLAR BRISAS

BRI-AN-PR-001

Versión: 0

Jun - 2023

ÁREA O EQUIPO

RECURSOS

RIESGOS ASOCIADOS



Combiner

- Protecciones propias del equipo
- Traje Arc Flash con careta
- Radio o Extensión telefónica
- Extintores CO₂
- Herramienta especializada

ELÉCTRICOS

- Durante labores de corte de cables, ya que los paneles continúan generando en presencia de luz

INCENDIO

- Durante labores de aproximación a equipos cercanos

FÍSICOS

- Altas Temperaturas
- Ruido

QUÍMICOS

- Exposición a líquidos y gases tóxicos

DOCUMENTOS DE REFERENCIA

CONSIDERACIONES ESPECIALES

- Plan de Atención de Emergencias, Contingencias y Comunicación – PADECC
- Consignas operativas y de falla Las Brisas

- Se debe tener en cuenta que los paneles continúan generando energía en CD mientras haya luz, por lo que hay exposición alta a contacto directo con energía eléctrica.
- No utilizar agua de manera directa, se puede, en caso de tener cerca la fuente, controlar y enfriar zonas aledañas con chorro de agua.
- No acercarse al equipo en llamas.
- Utilizar el traje de Arc Flash para aproximarse a los cables de los paneles.
- La evacuación se daría ante condiciones específicas y la determinará el Líder de Emergencia

Aprobó

Francisco A. Castro
Director de Seguridad
Industrial

Elaboró

Leonardo Gonzalez G.
Consultor

Revisado por

Francisco A. Castro
Director de Seguridad
Industrial

Fecha de actualización: 20/06/2023

N° de hojas: 02

N° de Anexos: 00