

Caracterización De Los Accidentes E Incidentes Laborales En La Empresa

FUNDONAR Entre Los Años 2015- Agosto 2018 Sede Pasto.

Johanna Paola Plazas

Edison Andrés Delgado

Edgar Humberto Misnaza Rodriguez

Presentado A:

Vicente Salas.

Universidad De Nariño

Especialización En Gerencia De Gestión Del Talento Humano

Facultad De Ciencias Económicas Y Administrativas

2018

NOTA DE RESPONSABILIDAD

“Las ideas y conclusiones aportadas en el trabajo de grado, son responsabilidad del autor”

Artículo 1 del acuerdo N° 324 de octubre 11 de 1996, emanado del Honorable Consejo Directivo de la Universidad de Nariño.

RESUMEN

La presente investigación sobre los resultados de la caracterización de accidentes e incidentes fundación oftalmológica de Nariño Fundonar sede pasto entre los años 2015-Agosto 2018, se encuentra los siguientes resultados entre los años mencionados se presentaron 23 accidentes de trabajo y 4 incidentes laborales, de los cuales 9 se presentaron en año 2016 con un porcentaje del 39% siendo el año con más accidentes registrados. El principal sitio de ocurrencia se encuentra en los consultorios con 9 sucesos correspondiendo al 39%, la mayor frecuencia de accidentabilidad por cargo se presenta en oftalmología con 6 sucesos con el 26%, la parte de mayor afectación que se presentan son las manos con 12 sucesos correspondiente al 63%, el tipo de lesión y riesgo que se presenta con más frecuencia es el de tipo biológico con 8 sucesos con el 33% de frecuencia y el mayor mecanismo de accidentabilidad es la punción con 7 sucesos correspondiente al 30% de la muestra.

CONTENIDO

Caracterización De Los Accidentes E Incidentes Laborales En La Empresa FUNDONAR Entre Los Años 2015- Agosto 2018 Sede Pasto.....	1
RESUMEN.....	3
1.INTRODUCCIÓN.....	¡Error! Marcador no definido.
2.Presentación de Resultados	9
Capítulo 1 Desarrollo de Metodología.....	9
Capítulo 2 Aplicación de Instrumento	9
2.1. Resultados Obtenidos.....	10
2.2 Análisis en general.....	18
3.CONCLUSIONES.....	¡Error! Marcador no definido.
4. RECOMENDACIONES	20
5.BIBLIOGRAFÍA.....	21

LISTA DE TABLAS

Tabla 2: Accidentes e incidencias	10
Tabla 3: Sitios de ocurrencia de los accidentes laborales.....	11
Tabla 4: Frecuencia de accidentalidad por cargo.	12
Tabla 5: Tipo de lesión.	13
Tabla 6: Parte de cuerpo afectada.....	15
Tabla 7: Mecanismo del accidente.	16
Tabla 9: Agente de accidente.....	17

TABLA DE ILUSTRACIONES

Grafica 1: Accidentes e incidentes	10
Grafica 2: Lugares de ocurrencia.....	11
Grafica 3: Frecuencia de accidentalidad por cargo.	12
Grafica 4: Tipo de lesión.	13
Grafica 5: Parte de cuerpo afectada.....	15
Grafica 6: Mecanismo de accidente.....	16
Grafica 7: Agente de accidente.....	17

1. INTRODUCCIÓN

La caracterización de accidentes e incidentes de los trabajadores de la fundación oftalmológica de Nariño Fundonar sede Pasto , es una investigación que contribuye a construir información para el mejoramiento de las condiciones de trabajo y de salud de los colaboradores en pro de prevenir y tomar acciones correctivas frente a los casos presentados entre los años 2015- Agosto 2018, la información de la caracterización a suministrar ayuda a implementar y promover la buena práctica de hábitos de ciudades en la prevención de los riesgos laborales al dar información clara de las practicas erróneas que están sucediendo en la entidad., con este estudio de caracterización proporciona datos muy importantes con los lugares de mayor frecuencia de accidentabilidad, los factores de riesgo, las partes afectadas, y las acciones correctivas que se debe de tener en cuenta para realizar el seguimiento; es primordial para la fundación oftalmológica de Nariño FUNDONAR sede Pasto la protección personal de los empleados genere impacto en la prevención de los accidentes e incidentes a presentar y la caracterización es la base para generar los planes de acción en la prevención de los mismos.

La caracterización de incidentes e incidentes de la fundación oftalmológica de Nariño FUNDONAR sede Pasto entre los años 2015 y Agosto 2018 tiene el valor de avanzar en la toma de decisiones de costos para la empresa, en programas de capacitación de prevención de riesgos por cargos y por funciones, en dar al trabajador la ruta clara de lo que se debe de realizar a la hora de ocurrencia de estos incidentes y accidentes; con la caracterización se tiene un entorno claro de cómo planear la protección de los trabajadores, se concientiza en la inducción de los conocimientos en derechos y deberes de los trabajadores activando los

protocolos del Sistema de Seguridad y Salud en el Trabajo gracias a un panorama más claro mostrado en la caracterización.

El proyecto de grado de índole académico en la investigación de accidentes e incidentes en la fundación oftalmológica de Nariño FUNDONAR sede Pasto entre los años 2015- Agosto 2018, busca aportar información clara y veras que ayude a fortalecer los planes de acción y en pro la prevención de accidentes laborales de esta entidad.

2. PRESENTACIÓN DE RESULTADOS.

Capítulo 1 Desarrollo de Metodología

Dado el cumplimiento al objetivo general se realiza la caracterización de los diferentes tipo de accidentes e incidentes presentados en los años 2015-2018 en la fundación oftalmológica de Nariño FUNDONAR, para buscare el resultados se realizó la tabulación de una base de datos en Microsoft Excel en el cual se realiza toda identificación e investigación de análisis cuantitativo y cualitativo de los accidentes presentados, para el cumplimiento de este objetivo se anexa un cd con la caracterización completa para su comprobación académica.

Capítulo 2 Aplicación de Instrumento

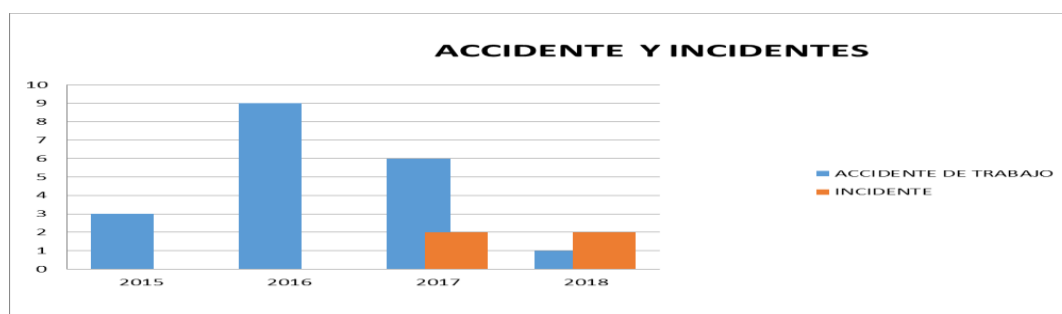
La recolección de los datos se deja registrado en la caracterización de accidentalidad comprendida en los años 2015 agosto 2018, que es entregable en un archivo de Microsoft Excel.

2.1. Resultados Obtenidos

ACCIDENTE E INCIDENTES.

Etiquetas de fila	ACCIDENTE DE TRABAJO	INCIDENTE	Total general	%
2015	3		3	13%
2016	9		9	39%
2017	6	2	8	35%
2018	1	2	3	13%
Total general	19	4	23	100%

Tabla 1: Accidentes e incidencias



Grafica 1: Accidentes e incidentes

De la caracterización de la fundación oftalmológica de Nariño Fundonar los resultados obtenidos en la siguiente grafica destacan que en el año 2016 se presentaron 9 accidentes de trabajo representando el 39% de la accidentabilidad entre los años 2015-2018, en segundo lugar el año 2017 se presentan 6 accidentes de trabajo correspondiente al 35% del total del estudio de caracterización, en el año 2017 y Agosto 2018 se verifica que sufrieron 2 incidentes de trabajo.

LUGAR. POR SEDE

LUGAR DE OCURRENCIA	CUANTIA	%
CONSULTORIO	9	39%
OTRAS AREAS COMUNES	2	9%
AREA DE CONTABILIDAD	2	9%
OFICINAS	2	9%

Tabla 2: Sitios de ocurrencia de los accidentes laborales.



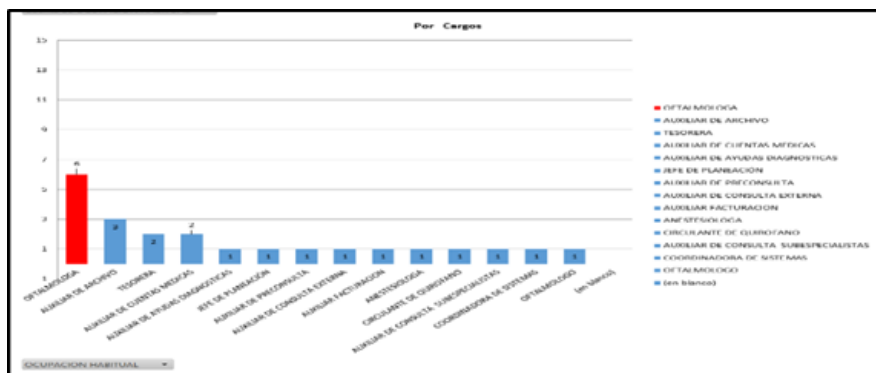
Grafica 2: Lugares de ocurrencia

En la gráfica se puede apreciar con claridad que el sitio con mayor ocurrencia de accidentes e incidentes de trabajo correspondiente a los años 2015 – 2018, es en el área de consultorio con el 9 accidentes que nos refleja un porcentaje del 39% , el segundo lugar se lo comparten cinco áreas de trabajo con 2 accidentes de trabajo cada una, entre ellas se encuentra el área de oficinas, otras áreas comunes y corredores o pasillos, archivo casa blanca y oficinas cada una con el 9%, en las siguientes áreas de quirófano, almacén, archivo, escaleras se presentaron 1 solo accidente de trabajo en cada una de ellas entre los años 2015-2018 siendo los sitios con menor frecuencia de accidentabilidad laboral con solo 4% de accidentabilidad.

LUGAR. POR CARGOS.

LUGAR DE OCURRENCIA	CUANTIA	%
OFTALMOLOGA	6	26%
AUXILIAR DE ARCHIVO	3	13%
TESORERA	2	9%
AUXILIAR DE CUENTAS MEDICAS	2	9%
AUXILIAR DE AYUDAS DIAGNOSTICAS	1	4%
JEFE DE PLANEACIÓN	1	4%
AUXILIAR DE PRECONSULTA	1	4%
AUXILIAR DE CONSULTA EXTERNA	1	4%
AUXILIAR FACTURACION	1	4%
ANESTESIOLOGA	1	4%
CIRCULANTE DE QUIROFANO	1	4%
AUXILIAR DE CONSULTA SUBESPECIALISTAS	1	4%
COORDINADORA DE SISTEMAS	1	4%
OFTALMOLOGO	1	4%
Total general	23	100%

Tabla 3: Frecuencia de accidentalidad por cargo.



Grafica 3: Frecuencia de accidentalidad por cargo.

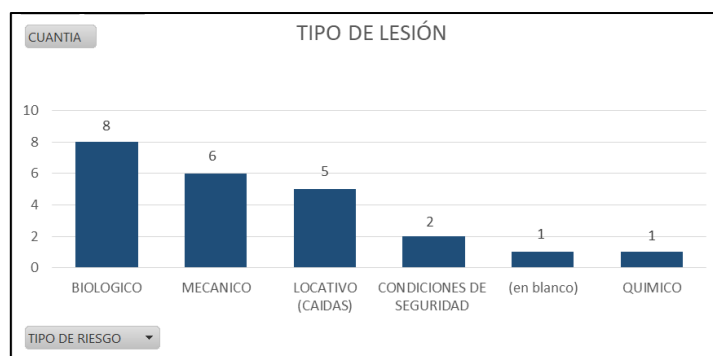
La siguiente grafica indica la accidentabilidad por cargos , se evidencia que la ocupación con más accidentes laborales, es la oftalmóloga con 6 accidentes que corresponden al 26% de total de los cargos reportados , en el segundo lugar se destacan el cargo de auxiliar de archivo con 3 accidentes correspondiente al 13 %, se comparten en tercer lugar los cargos

de tesorería y auxiliar de cuentas médicas, los cuales sufrieron 2 accidentes con 9% de frecuencia cada uno, los cargos con menor frecuencia de accidente laborales son coordinadora de sistema , oftalmólogo, auxiliar de preconsulta, auxiliar de consulta externa, auxiliar de facturación, anestesióloga, circulante de quirófano, auxiliar de consulta subespecialistas y auxiliar de archivo, cada uno con 1 solo accidente de trabajo correspondido al 4% que sumado los 10 cargos corresponde al 40% de los cargos que solo han tenido una sola ocasión de accidente entre los años 2015-2018.

TIPOS DE LESIÓN

TIPO DE LESION	CUANTIA	%
BIOLOGICO	8	35%
MECANICO	6	9%
LOCATIVO (CAIDAS)	5	22%
CONDICIONES DE SEGURIDAD	2	26%
Total general	23	100%

Tabla 4: Tipo de lesión.



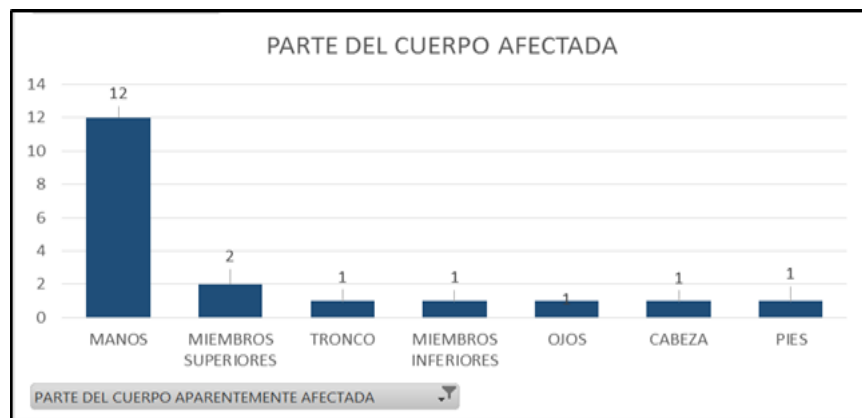
Grafica 4: Tipo de lesión.

La siguiente grafica nos indican las lesiones se relacionas con las factores de riesgo según (Guia Tecnica Colombiana , 2010) se observa que uno de los riesgos más ocurrente es el tipo de riesgo Biológico con 8 accidentes que nos refleja un porcentaje del 35% del total de las lesiones de los años 2015-2018; al ser una entidad prestadora de salud especializada en oftalmología este tipo de accidentes se encuentran a mayor porcentaje de ocurrencia debido a los elementos y herramientas que se utilizan , en segundo lugar se encuentra las lesiones por factores de riesgos mecánicos con seis (6) lesiones de este tipo en relación al contacto con la maquinaria de trabajo como las herramientas de oftalmologías y quirúrgicas, correspondiente al 26%, en tercer lugar se encuentran las lesiones de tipo locativo por caídas con una ocurrencia de 5 accidentes con el 22% .se evidencia que los tipos de riesgos con más ocurrencias va ligado a la actividad principal de la empresa.

PARTE DE CUERPO AFECTADA.

PARTE DEL CUERPO AFECTADA	CUANTIA	%
MANOS	12	63%
MIEMBROS SUPERIORES	2	11%
TRONCO	1	5%
MIEMBROS INFERIORES	1	5%
OJOS	1	5%
CABEZA	1	5%
PIES	1	5%
Total general	19	100%

Tabla 5: Parte de cuerpo afectada.



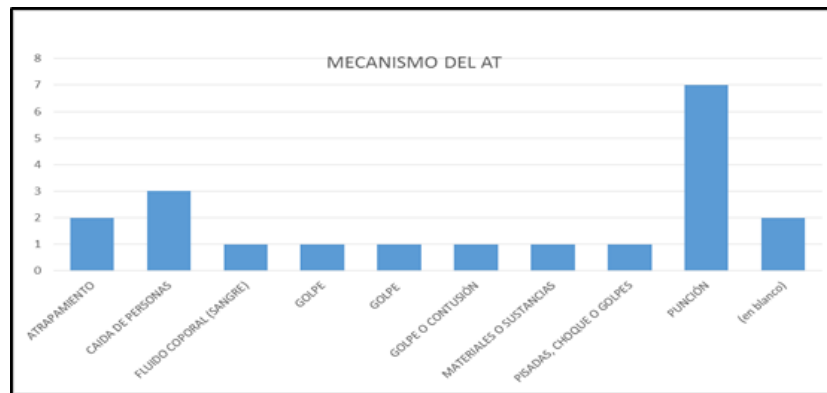
Grafica 5: Parte de cuerpo afectada.

La siguiente grafica indica la afectación de la parte de cuerpo con más frecuencia de accidentabilidad ,nos encontramos que son las manos, las cuales presentan 12 accidentes con un porcentaje de 63% de frecuencia de accidentabilidad de los años 2015-2018 siendo esta la mayor afectación presentada por los empleados de la Fundación , en segundo lugar, se encuentra la afectación de los miembros superiores con 2 accidentes que corresponde al 11%, en tercer lugar con 1 accidente reportado son las siguientes partes del cuerpo tronco, miembros inferiores, ojos , cabeza y pies.

MECANISMO DEL ACCIDENTE.

MECANISMO DEL AT	CUANTIA	%
PUNCIÓN	7	30%
CAIDA DE PERSONAS	3	13%
ATRAPAMIENTO	2	9%
PISADAS, CHOQUE O GOLPES	1	4%
GOLPE	1	4%
MATERIALES O SUSTANCIAS	1	4%
CAIDAS DE OBJETOS	1	4%
GOLPE O CONTUSIÓN	1	4%
FLUIDO COPORAL (SANGRE)	1	4%
Total general	23	100%

Tabla 6: Mecanismo del accidente.



Grafica 6: Mecanismo de accidente.

En análisis de la gráfica 4 arroja que entre los años 2015 -2018 el porcentaje de mayor frecuencia del mecanismo de accidente fue a través de punción con 7 accidentes con un porcentaje de 30% siendo este el accidente de mayor frecuencia ocupacional debido al contacto directo con actividades de manejo de jeringas en actividades propias de cada sitio de trabajo, el siguiente mecanismo es las caídas del personal con una accidentalidad de 3 y porcentaje de 13%, en 3 lugar de se encuentra el factor de atrapamientos con 2 accidentes correspondiéndoles 9% , estos tres tipos de mecanismos son los que más frecuencia han

presentado en los accidentes laborales; pisadas, choque o golpes, golpe, materiales o sustancias, caídas de objetos, golpe o contusión.

AGENTE DEL ACCIDENTE

	CUANTIA	%
HERRAMIENTAS, IMPLEMENTOS O UTENSILIOS	6	20%
OTROS AGENTES NO CLASIFICADOS	2	18%
CAIDAS DE OBJETOS	1	3%
MAQUINAS Y EQUIPOS	1	3%
FLUIDO COPORAL (SANGRE)	1	3%
AMBIENTE DE TRABAJO	1	3%
PUERTA DE VAIVEN (ATRAPAMIENTO)	1	3%
PUERTA (ATRAPAMIENTO)	1	3%
AMBIENTE DE TRABAJO	1	3%
AMBIENTE DE TRABAJO (Incluye superficies)	1	3%
SUSTANCIAS QUIMICAS	1	3%
GOLPE O CONTUCIÓN DE DEDOS	1	3%
AMBIENTE DE TRABAJO ESCALERAS	1	3%
HERRAMIENTAS, IMPLEMENTOS O UTENSILIOS (MESA)	1	3%
Total general	24	100%

Tabla 7: Agente de accidente.



Grafica 7: Agente de accidente.

El análisis de la siguiente grafica destaca las formas de agente de accidente de ocurrencia del accidente de trabajo cabe resaltar que el agente con mayor frecuencia de

accidentabilidad son las herramientas, implementos o utensilios con 6 agentes de ocurrencia registrado un 26% de total de los agentes revisados , en segundo lugar corresponde a otros agentes no identificados de los cuales sucede el accidente pero no reportan la explicación clara de lo que ocurrió con 2 accidentes dejando así un porcentaje de 18% del agente de accidente se verifican los otros espacios de la clínica reportados para revisar los agentes reportados.

2.2 Análisis en general

En la fundación oftalmológica de Nariño FUNDONAR se registra los riesgos asociados con el Riesgo Biológico por su actividad laboral corresponde al primer lugar con un porcentaje de 35% en presencia de los accidentes ocurridos alrededor de la muestra obtenida.

En segundo lugar se encuentra el tipo de riesgo mecánico con una frecuencia de ocurrencia del 26% con 6 accidentes de trabajo, este tipo de riesgo pertenece a la rama de los riesgos de tipo de inseguridad el nivel de peligrosidad media esto se evidencia por la manipulación de herramientas utilizadas.

En tercer lugar se encuentra el tipo de riesgo locativo en el cual se encuentra con el 22% de frecuencia de accidentabilidad con 5 accidentes registrados con nivel bajo este factor de riesgo hace referencia a condiciones de las instalaciones o áreas de trabajo que bajo circunstancias no adecuadas pueden ocasionar accidentes de trabajo o pérdidas para la empresa, pueden generar caídas, golpes, atrapamiento etc., o se puede decir que es todo lo relacionado con infraestructura involucra techos, paredes, escaleras, ventanas, sistemas de almacenamiento, etc., que en un momento determinado puedan producir lesiones personales y daños materiales. (Ministerio de la Protección Social año2011).

Por último se encuentra el tipo de riesgo químico con solo un accidente laboral el cual corresponde al 5% de la frecuencia de suceso, cabe resaltar que el nivel de peligrosidad de este tipo de riesgo es muy baja, este tipo de riesgo es importante por el ingreso de organismos por diferentes medios puede provocar intoxicaciones, quemaduras o lesiones, Depende del grado de concentración y tiempo de exposición pueden tener efectos irritantes, asfixiantes, anestésicos, narcóticos, tóxicos, sistémicos, alérgicos, neumoconióticos, carcinogénicos y teratogénicos. (Ministerio de la Protección Social año 2011).

3. CONCLUSIONES

- Se analizó la caracterización del cual se encontró los diferentes análisis laborales donde se concluyó que el porcentaje con mayor significancia es del género femenino con un porcentaje de 95,83%, en horas de la mañana se presentan un porcentaje considerable de accidentes el 51%, el personal de asistencia médica fue el que mayor porcentaje de accidentabilidad presentó con 54,16%
- El agente más frecuente en accidente de FUNDONAR es la utilización de herramientas, implementos y utensilios en su manipulación en el momento de realizar actividades laborales, resaltando que el lugar más frecuente donde ocurren los hechos es en los consultorios.
- La parte del cuerpo afectada en la mayoría de los accidentes son las manos y el riesgo a los que se ven expuestos los empleados de FUNDONAR es el biológico y en el mecanismo de la AT se encuentran siete casos con pulsión, lo que indica de manera clara que se debe trabajar sobre mecanismos para reducir este tipo de accidentes.

- De los 23 accidentes e incidentes reportados el 60,87% se presentan en la parte asistencial y el 39,13% en áreas administrativas, lo que indica que se debe reforzar acciones en la parte asistencias, sin dejar de lado los accidentes e incidentes reportados en el área administrativa, ya que por sus funciones están expuestos a un riesgo menor, sin embargo, la accidentabilidad es significativa.
- El reporte de accidentes e incidentes en FUNDONAR, ha venido en descenso desde el año 2016, lo que evidencia que se han tomado medidas en relación al Sistema de Gestión de Seguridad y Salud en el Trabajo, aunque se debe seguir trabajando hasta minimizar los tipos de riesgo y tener un lugar de trabajo seguro.

4. RECOMENDACIONES

La alta dirección de FUNDONAR, debe estar convencida de la importancia de preservar la vida e integridad de los trabajadores, así como la de minimizar cualquier posible efecto que sus actividades puedan generar en la sociedad en general. Es la dirección de la empresa, la que dará impulso necesario y dotará los recursos suficientes para la buena implementación de una política de SST por lo tanto se debe capacitar al personal en elementos de protección para la realización de las actividades laborales, así mismo como en normas de seguridad y brigadas en Seguridad y Salud en el Trabajo y definir entre los trabajadores el concepto de trabajo seguro.

Establecer de manera clara los Protocolos de atención médica, haciendo hincapié en las áreas en donde se han reportado los accidentes realizando inspección y supervisión

constantes de la utilización de los elementos de protección y materiales necesarios para el buen desempeño de su trabajo.

Reportar los accidentes e incidentes laborales de manera clara, para lograr realizar una adecuada investigación de los hechos, lo que permite generar un plan de acción para prevenir futuros accidentes, así mismo dentro de la investigación es de suma importancia resaltar los planes de mejora y delegar responsabilidades en la implementación de acciones de SST.

Generar planes de contingencia para atender las emergencias potenciales que las operaciones de la empresa de salud como lo es FUNDONAR puedan generar o las emergencias de origen natural tales como sismos, terremotos, lluvias, inundaciones, teniendo en cuenta el territorio donde la organización tiene la sede.

5.BIBLIOGRAFÍA

Fundación Oftamologica de Nariño. (2001). Recuperado el 2018, de Fundonar:

<http://www.fundonar.com/>