

RIESGOS EN LAS ACTIVIDADES DE MINERACIÓN DIAMANTÍFERO NORDESTE DE ANGOLA

Guilherme A. Raimundo.

Resumen

El trabajo permite analizar de forma general los objetivos sobre vários tipos de riesgos existentes, que devem ser identificados e gerenciados dentro de la actividade geológico-mineiras, desde la fase inicial del Proyecto hasta la Comercialización del producto final, así como los objetivos específicos por alcanzar.

Cuenta igualmente con un esbozo de forma sintectica sobre las trayectorias que permitieron descubrir los indices de mineralización diamantíferas en el Continente Africano hasta Angola.

Referencias sobre el papel de la ENDIAMA E.P; como empresa Concesionária de carácter Público-privada nacional con fines a los trabajos de Pesquisas, Prospección, Exploración, Lapidação e Comercialização de Diamantes.

Principales tipos de riesgos según el quadro abajo referenciado, sus consecuencias y medidas para reducir o eliminar la misma:

Posición de Angola en la producción diamantífera, vários son los Países productores de diamantes en los cinco Continentes, principales reservas secundárias de diamantes existentes; probabilidades de ocurrencias y tiempo de vida útil...

Destacamos los riesgos internos, que son basicamente aquellos por lo cual surgen dentro de las instalaciones durante las actividade mineras o grupo econômico; podemos dividirlos en financieros e operacionais.

Exemplos prácticos riesgos Operacionais; Riesgos Operacionais Gerais e de Infra-Estrutura; Riesgos de Fraudes Diversas; Riesgos de Erros; Riesgos de Greves; Riesgos da Estrutura de Poeiras incômodas: podem interagir con otros agentes agresivos presentes en el ambiente de trabajo, tornando-los mais nocivos a la salud humana.

Riesgos Ergonômicos, Esforço físico intenso, Levantamento e transporte manual de peso, Exigência de postura inadecuada, Controlo rígido de productividad, Imposição de ritmos excesivos, Trabajo en turnos noturno, Jornadas de trabajo prolongadas, Monotonía e repetitividad, outras situações causadoras de stress físico e/ou psíquico.

Riesgos de Accidentes/Mecânicos, reajuste físico inadecuado, Máquinas e equipamientos desprotegidos, Ferramientas inadecuadas ou defectuosas, Iluminación inadecuada, Probabilidad de incêndio ou explosión, Almacenamiento inadecuado, Animales pesonhentos, otras situaciones de riesgos que pueden contribuir para la ocorrência de accidentes en la mina.

Riesgos durante la Elaboración del EVTE; Riesgos de mercado por la posibilidad de haver variación o baja con el precio del producto en el mercado internacional y sus respectivas tasas de juros.

Propuestas de medidas de controle para la metigación y prevención de los Riesgos; Identificar e caracterización de posibles agentes eminentes con repercusión a la salud humana.

NOTA:

Esperamos por las Inquietudes y Contribuciones de los demás presentes acerca del trabajo apresentado;

Tenemos los mejores Critérios y orietaciones que Possibilitaran a los posibles investidores establecer contactos atrvés de la Endiama rumbo a nuevos desafios...

“Angola y su Pueblo te espera para juntos hacer un País Mejor”