	SISTEMA DE GESTION DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO	Código	ATS
		Version	0
	ANALISIS DE TRABAJO SEGURO	Fecha	11-dic-23

DESCRIPCION DEL TRABAJO A REALIZAR: INYECCION DE CONCRETO	AREA O SITIO DONDE SE EJECUTA EL TRABAJO
EMPRESA: ALLSAS.	FECHA INICIO: 05/FEB/2024 FECHA FINAL: 11 FEB 2024

EQUIPOS DE PROTECCION PERSONAL EXIGIDO/RECOMENDADO: Casco con barbuquejo, guantes de seguridad, gafas, uniforme, botas de seguridad, capuchon

SECUENCIA DE PASOS BASICOS DEL TRABAJO. (Como hacerlo)	PELIGRO	RIESGOS ASOCIADOS	EFECTOS /CONSECUENCIAS	MEDIDAS PREVENTIVAS DE PROTECCIÓN Y CONTROL
1. Traslado de materiales	1.1. Locativo. 1.2. Químico. 1.3. Biológico. 1.4 Biomecanico	1.1.1 Caida del mismo nivel, condiciones de orden y aseo. 1.2.1. Contacto con sustancias químicas, gases y vapores. 1.3.1. Virus, picaduras, mordeduras, contacto con plantas y animales silvestres. 1.4.1. Posiciones inadecuadas, traslado manual de cargas.	1.1.1.1. Tropezones, resbalones, hematomas. 1.2.1.1. Mareos, nauseas, dolores de cabeza, conatos de incendios, quemaduras, irritación en la piel y tracto respiratorio. 1.3.1.1. Malestar general, gripa, covid 19, infecciones, lesiones producidas por insectos, neumonia. 1.4.1.1. Dolores musculares, dolor de espalda.	1.1.1.1. Inspección visual del área de trabajo, utilización de EPP botas de seguridad, realizar actividades de orden y aseo. 1.2.1.1. Uso de mascarilla, guantes, almacenamiento adecuado, extintores, etiquetado de sustancias, hojas de seguridad. 1.3.1.1. Uso de tapabocas, lavado de manos constante, desinfección de áreas, respetar la fauna y flora, informar al área de SST sobre la presencia de estos insectos, distanciamiento entre personas. 2.4.1.1. Buena higiene postural, rotación del personal, pausas activas, uso de ayudas mecanicas.
2. Inspección y alistamiento de la bomba de inyeccion	2.1. Biomecánico 2.2. Locativo 2.3. Biológico 2.4. Eléctrico 2.5. Mecanico 2.6. Fisico	2.1.1. Posiciones inadecuadas, traslado manual de cargas. 2.2.1. Superficies irregulares, caida de material, condiciones de orden y aseo. 2.3.1. Virus, picaduras, mordeduras, contacto con plantas y animales silvestres. 2.4.1. Contacto directo con equipos energizados. 2.5.1. Materiales proyectados, contacto con herramientas y partes. 2.6.1. Temperaturas extremas, iluminación excesiva, radiación no ionizante.	2.1.1.1. Dolores musculares, dolor de espald, lumbalgias. 2.2.1.1. Lesiones en diferentes partes del cuerpo, fracturas, esguinces. 2.3.1.1. Malestar general, gripa, covid 19, infecciones, lesiones producidas por insectos, neumonia. 2.4.1.1. Quemaduras, shock eléctrico. 2.5.1.1. Lesiones en los ojos y manos. 2.6.1.1. Estrés, golpes de calor, deshidratación, quemaduras en la piel, lesiones oculares, fatiga visual.	2.1.1.1.1. Buena higiene postural, rotación del personal, pausas activas. 2.2.1.1.1. Utilización de EPP casco, botas de seguridad, autocuidado, mantener las áreas en orden y aseo. 2.3.1.1.1. Uso de tapabocas, lavado de manos constante, desinfección de áreas, respetar la fauna y flora, informar al área de SST sobre la presencia de estos insectos, distanciamiento entre personas. 2.4.1.1.1. Garantizar conexiones seguras en lo posible interruptores de circuitos industriales o GFCI. 2.5.1.1.1. Protección facial, uso de gafas, uso de guantes. 2.6.1.1.1. Descansos periódicos, hidratación constante, ropa de trabajo, utilización de EPP'S, bloqueador solar.
3. Inspección y alistamiento de equipos de alturas	3.1. Biomecánico 3.2. Locativo 3.3. Biológico 3.4. Mecánico 3.5. Fisico	3.1.1. Posiciones inadecuadas, traslado manual de cargas. 3.2.1. Superficies irregulares, caida de material, condiciones de orden y aseo. 3.3.1. Virus, picaduras, mordeduras, contacto con plantas y animales silvestres. 3.4.1. Materiales proyectados, contacto con herramientas y partes. 3.5.1. Temperaturas extremas, iluminación excesiva, radiacion no ionizante.	3.1.1.1. Dolores musculares, dolor de espald, lumbalgias. 3.2.1.1. Lesiones en diferentes partes del cuerpo, fracturas, esguinces. 3.3.1.1. Malestar general, gripa, covid 19, infecciones, lesiones producidas por insectos, neumonia. 3.4.1.1. Lesiones en los ojos y manos. 3.5.1.1. Estrés, golpes de calor, deshidratación, quemaduras en la piel, lesiones oculares, fatiga visual.	3.1.1.1.1. Buena higiene postural, rotación del personal, pausas activas. 3.2.1.1.1. Utilización de EPP casco, botas de seguridad, autocuidado, mantener las áreas en orden y aseo. 3.3.1.1.1. Uso de tapabocas, lavado de manos constante, desinfección de áreas, respetar la fauna y flora, informar al área de SST sobre la presencia de estos insectos, distanciamiento entre personas. 3.4.1.1.1. Protección facial, uso de gafas, uso de guantes. 3.5.1.1.1. Descansos periódicos, hidratación constante, ropa de trabajo, utilizacion de EPP S, bloqueador solar.

Powered by CamScanner

4. Extension de manguera y tuberia para el inyectado.	4.1. Biomecánico 4.2. Locativo 4.3. Biológico 4.4. Eléctrico 4.5. Mecánico 4.6. Físico 4.7. Químico	4.1.1. Posiciones inadecuadas, traslado manual de cargas. 4.2.1. Superficies irregulares, caida de material, condiciones de orden y aseo. 4.3.1. Virus, picaduras, mordeduras, contacto con plantas y animales silvestres. 4.4.1. Contacto directo con equipos energizados. 4.5.1. Materiales proyectados, contacto con herramientas y partes 4.6.1. Temperaturas extremas, iluminación excesiva, radiación no ionizante 4.7.1. Contacto con sustancias químicas, gases y vapores.	4.1.1.1. Dolores musculares, dolor de espald, lumbalgias 4.2.1.1. Lesiones en diferentes partes del cuerpo, fracturas, esguinces 4.3.1.1. Malestar general, gripa, covid 19, infecciones, lesiones producidas por insectos, neumonia. 4.4.1.1. Quemaduras, shock eléctrico. 4.5.1.1. Lesiones en los ojos y manos 4.6.1.1. Estrés, golpes de calor, deshidratación, quemaduras en la piel, lesiones oculares, fatiga visual. 4.7.1.1. Mareos, náuseas, dolores de cabeza, conatos de incendios, quemaduras	4.1.1.1.1. Buena higiene postural, rotación del personal, pausas activas. 4.2.1.1.1. Utilización de EPP casco, botas de seguridad, autocuidado, mantener las áreas en orden y aseo. 4.3.1.1.1. Uso de tapabocas, lavado de manos constante, desinfección de áreas, respetar la fauna y flora, informar al área de SST sobre la presencia de estos insectos, distanciamiento entre personas. 4.4.1.1.1. Garantizar conexiones seguras en lo posible interruptores de circuitos industriales o GFCI. 4.5.1.1.1. Protección facial, uso de gafas. uso de guantes 4.6.1.1.1. Descansos periódicos, hidratación constante, ropa de trabajo, utilización de EPP'S, bloqueador solar. 4.7.1.1. Uso de mascarilla, guantes, almacenamiento adecuado, extintores, etiquetado de sustancias, hojas de seguridad.
5. Entierro de pines para el amarre de lineas de vida para ascender y descender.	5.1. Mecanico 5.2. Biomecanico 5.3. Biologico 5.4. Fisico 5.5. Locativo 5.6. Quimico	5.1.1. Golpes en las manos con materiales, proyeccion de liquidos y solidos. 5.2.1. Esfuerzo, posiciones inadecuadas, manipulación de cargas. 5.3.1. Virus, picaduras, mordeduras, contacto con plantas y animales silvestres. 5.4.1. Temperaturas extremas, iluminación, radiación no ionizante. 5.5.1. Superficies irregulares, caida de material, condiciones de orden y aseo. 5.6.1. Contacto con sustancias quimicas, gases y vapores.	5.1.1.1. lesiones en manos, lesiones oculares 5.2.1.1. Dolores musculares, dolores en las muñecas, dolor de espalda, cansancio, estrés. 5.3.1.1. Malestar general, gripa, covid 19, infecciones, lesiones producidas por insectos, neumonia. 5.4.1.1. Estrés, golpes de calor, deshidratación, quemaduras en la piel, lesiones oculares, fatiga visual. 5.5.1.1. Lesiones en diferentes partes del cuerpo, fracturas, esguinces 5.6.1.1. Mareos, náuseas, dolores de cabeza, conatos de incendios, quemaduras	5.1.1.1.1. Buena higiene postural, rotación de personal, pausas activas. 5.2.1.1.1. Buena higiene postural, autocuidado, rotación de personal. 5.3.1.1.1. Uso de tapabocas, lavado de manos constante, desinfección de áreas, respetar la fauna y flora, informar al área de SST sobre la presencia de estos insectos, distanciamiento entre personas. 5.4.1.1.1. Descansos periódicos, hidratación constante, ropa de trabajo, utilización de EPP'S, bloqueador solar. 5.5.1.1.1. Utilización de EPP casco, botas de seguridad, autocuidado, mantener las áreas en orden y aseo. 5.6.1.1.1. Uso de mascarilla, guantes, almacenamiento adecuado, extintores, etiquetado de sustancias, hojas de seguridad.
6. Preparacion de la lechada	5.1. Mecanico 5.2. Biomecanico 5.3. Biologico 5.4. Fisico 5.5. Locativo 5.6. Quimico	5.1.1. Manipulacion de materiales y partes, contacto con partes en movimientos, proyeccion de liquidos y solidos 5.2.1. Esfuerzo, posiciones inadecuadas, manipulación de cargas 5.3.1. Virus, picaduras, mordeduras, contacto con plantas y animales silvestres. 5.4.1. Temperaturas extremas, ruido, iluminación, radiación no ionizante. 5.5.1. Superficies irregulares, caida de material, condiciones de orden y aseo. 5.6.1. Contacto con sustancias quimicas, aditivos del concreto gases y vapores, material particulado	5.1.1.1. Atrapamientos, lesiones en manos, lesiones oculares 5.2.1.1. Dolores musculares, dolores en las muñecas, dolor de espalda, lumbalgias, cansancio, estres. 5.3.1.1. Malestar general, gripa, covid 19, infecciones, lesiones producidas por insectos, neumonia. 5.4.1.1. Estrés, golpes de calor, fatiga auditiva, deshidratación, quemaduras en la piel, lesiones oculares, fatiga visual. 5.5.1.1. Lesiones en diferentes partes del cuerpo, fracturas, esguinces, pequeñas heridas 5.6.1.1. Afeccion de las vias respiratorias, quemaduras en la piel.	5.1.1.1.1. Protección facial, uso de gafas. uso de guantes, autocuidado 5.2.1.1.1. Buena higiene postural, autocuidado, rotación de personal. 5.3.1.1.1. Uso de tapabocas, lavado de manos constante, desinfección de áreas, respetar la flora, informar al área de SST sobre la presencia de estos insectos, distanciamiento entre personas. 5.4.1.1.1. Descansos periódicos, hidratación constante, ropa de trabajo, utilización de EPP'S proteccion auditiva, bloqueador solar. 5.5.1.1.1. Utilización de EPP casco, botas de seguridad autocuidado, mantener las áreas en orden y aseo. 5.6.1.1.1. Uso de mascarilla, guantes, almacenamiento adecuado, etiquetado de sustancias, hojas de seguridad.

Powered by CamScanner

7. Ascenso y descenso del personal llenando los puntos externos.	7.1. Biomecánico 7.2. Locativo 7.3. Biológico 7.4. Mecánico 7.5. Físico 7.6. Altura	7.1.1. Posiciones inadecuadas, esfuerzo, traslado manual de cargas. 7.2.1. Superficies irregulares, caída de material, condiciones de orden y aseo. 7.3.1. Virus, picaduras, mordeduras, contacto con plantas y animales silvestres. 7.4.1. Materiales proyectados, contacto con herramientas, materiales y partes 7.5.1. Temperaturas extremas, iluminación excesiva, radiación no ionizante. 7.6.1 Trabajo a 1.50 m de altura superior o inferior.	7.1.1.1. Dolores musculares, dolor de espald, lumbalgias 7.2.1.1. Lesiones en diferentes partes del cuerpo, fracturas, esguinces 7.3.1.1. Malestar general, gripa, covid 19, infecciones, lesiones producidas por insectos, neumonia 7.4.1.1. Lesiones en los ojos y manos, fracturas, pequeñas heridas 7.5.1.1. Estrés, golpes de calor, deshidratación, quemaduras en la piel, lesiones oculares, fatiga visual. 7.6.1.1. Fracturas, caídas, lesiones leves, moderadas o graves, muerte.	7.1.1.1.1. Buena higiene postural, rotación del personal, pausas activas. 7.2.1.1.1. Utilización de EPP casco, botas de seguridad, autocuidado, mantener las áreas en orden y aseo. 7.3.1.1.1. Uso de tapabocas, lavado de manos constante, desinfección de áreas, respetar la fauna y flora, informar al área de SST sobre la presencia de estos insectos, distanciamiento entre personas. 7.4.1.1.1. Protección facial, uso de gafas uso de guantes, inspecion preoperacional de herramientas 7.5.1.1.1. Descansos periódicos, hidratación constante, ropa de trabajo, utilización de EPP S, bloqueador solar. 7.6.1.1.1. Uso adecuado de equipos de protección contra caidas, permisos de trabajo, trabajar siempre anclado, uso adecuado de epps, autocuidado, ojos en la tarea, certificado anual de alturas, examenes medicos, ATS, ARO
8. Inyección de los puntos por dentro de la tubería Blanca.	8.1. Biomecánico 8.2. Locativo 8.3. Biológico 8.4. Mecánico 8.5. Físico 8.6. Altura	8.1.1. Posiciones inadecuadas, esfuerzo, traslado manual de cargas. 8.2.1. Superficies irregulares, caída de material, condiciones de orden y aseo. 8.3.1. Virus, picaduras, mordeduras, contacto con plantas y animales silvestres. 8.4.1. Materiales y liquidos proyectados, contacto con herramientas, materiales y partes 8.5.1. Temperaturas extremas, iluminación excesiva, radiación no ionizante. 8.6.1 Trabajo a 1.50 m de altura superior o inferior.	8.1.1.1. Dolores musculares, dolor de espald, lumbalgias 8.2.1.1. Lesiones en diferentes partes del cuerpo, fracturas, esguinces 8.3.1.1. Malestar general, gripa, covid 19, infecciones, lesiones producidas por insectos, neumonia. 8.4.1.1. Lesiones en los ojos y manos, fracturas, pequeñas heridas 8.5.1.1. Estrés, golpes de calor, deshidratación, quemaduras en la piel, lesiones oculares, fatiga visual. 8.6.1.1. Fracturas, caídas, lesiones leves, moderadas o graves, muerte	8.1.1.1.1. Buena higiene postural, rotación del personal, pausas activas. 8.2.1.1.1. Utilización de EPP casco, botas de seguridad, autocuidado, mantener las áreas en orden y aseo. 8.3.1.1.1. Uso de tapabocas, lavado de manos constante, desinfección de áreas, respetar la fauna y flora, informar al área de SST sobre la presencia de estos insectos, distanciamiento entre personas. 8.4.1.1.1. Protección facial, uso de gafas uso de guantes, inspecion preoperacional de herramientas 8.5.1.1.1. Descansos periódicos, hidratación constante, ropa de trabajo, utilización de EPP S, bloqueador solar. 8.6.1.1.1. Uso adecuado de equipos de protección contra caidas, permisos de trabajo, trabajar siempre anclado, uso adecuado de epps, autocuidado, ojos en la tarea, certificado anual de alturas, examenes medicos, ATS, ARO
9. Limpieza de manguera, tubería, máquina y equipos de alturas.	9.1. Químico. 9.2. Biológico. 9.3. Biomecánico. 9.4. Locativo 9.5. Físico. 9.6. Mecánico.	9.1.1. Material particulado, contacto con solidos, aditivos del concreto. 9.2.1. Virus, picaduras, mordeduras, contacto con plantas y animales silvestres. 9.3.1 Manipulación manual de cargas, esfuerzo, postura inadecuada. 9.4.1. Caída del mismo nivel, condiciones de orden y aseo. 9.5.1. Ruido, temperaturas, iluminación, radiación no ionizante. 9.6.1. Equipos, herramientas, maquinas a utilizar, contacto con materiales, partes y piezas	9.1.1.1. Irritación en las vías respiratorias, tos. 9.2.1.1. Malestar general, gripa, COVID 19, infecciones, lesiones producidas por insectos, neumonia. 9.3.1.1. Dolores musculares, dolores en las muñecas, dolor de espalda, cansancio, estrés. 9.4.1.1. Tropezones, resbalones. 9.5.1.1. Pérdida auditiva, disconfort auditivo, Estrés, golpes de calor, deshidratación, quemaduras en la piel, lesiones oculares, fatiga visual. 9.6.1. Lesiones leves, graves y moderadas, hemtomas, pequeñas heridas	9.1.1.1. humectación de vías, uso de mascarilla, uso de guantes, lavado de manos. 9.2.1.1.1. Uso de tapabocas, lavado de manos constante, desinfección de áreas, respetar la fauna y flora, informar al área de SST sobre la presencia de estos insectos, distanciamiento entre persona. 9.3.1.1.1. Buena higiene postural, rotación del personal, pausas activas. 9.4.1.1.1. Verificar el área de trabajo, utilización de EPP botas de seguridad. 9.5.1.1.1. Protección auditiva, descansos periodicos, hidratación constante, ropa de trabajo. 9.6.1.1.1. Mantener una distancia prudente, ojos en la tarea, autocuidado.

Powered by CamScanner

10. Orden y aseo (traslado de herramientas, maquinas y equipos)	10.1. Quimico. 10.2. Biológico. 10.3. Biomecánico. 10.4. Locativo. 10.5. Fisico. 10.6. Mecánico.	10.1.1. Material particulado. 10.2.1. Virus, bacterias, picaduras, mordeduras, contacto con plantas y animales silvestres. 10.3.1 Manipulación manual de cargas, esfuerzo, postura inadecuada. 10.4.1. Caida del mismo nivel, condiciones de orden y aseo. 10.5.1. Ruido continuo, temperaturas, iluminación, radiación no ionizante. 10.6.1. Equipos, herramientas, maquinas a utilizar, contacto con materiales, partes y piezas.	10.1.1.1. Irritación en las vías respiratorias, tos. 10.2.1.1. Malestar general, gripa, COVID 19, infecciones respiratorias y en la piel, lesiones producidas por insectos, neumonia. 10.3.1.1. Dolores musculares, dolores en las muñecas, dolor de espalda, cansancio, estrés. 10.4.1.1. Tropezones, resbalones. 10.5.1.1. Pérdida auditiva, disconfort auditivo, Estrés, golpes de calor, deshidratación, quemaduras en la piel, lesiones oculares, fatiga visual. 10.6.1.1. Lesiones leves, graves y moderadas, hematomas, pequeñas heridas.	10.1.1.1. humectación de vías, uso de mascarilla. 10.2.1.1.1. Uso de tapabocas, lavado de manos constante, desinfección de áreas, respetar la fauna y flora, informar al área de SST sobre la presencia de estos insectos, distanciamiento entre persona. 10.3.1.1.1. Buena higiene postural, rotación del personal, pausas activas. 10.4.1.1.1. Verificar el área de trabajo, utilización de EPP botas de seguridad. 10.5.1.1.1. Protección auditiva, descansos periódicos, hidratación constante, ropa de trabajo. 10.6.1.1.1. Mantener una distancia prudente, ojos en la tarea, autocuidado.

OBSERVACIONES:

Relacione nombres, número de documento y firma de los trabajadores que desarrollan la actividad.

NOMBRE Y APELLIDOS	No. de cédula	FIRMA
Edwin Romero	83571042	
Aurelio Barros Montes	13873042	

REALIZADO POR: Ejecutores.	ACOMPAÑADO POR: Yaimar Almeiro
PERSONAL SST	RESIDENTE / OFICIAL / CAPATAZ / OPERADOR DE MAQUINA

Powered by CamScanner

	SISTEMA DE GESTION DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO	Código	ATS
		Version	0
	ANALISIS DE TRABAJO SEGURO	Fecha	11-dic-23

DESCRIPCION DEL TRABAJO A REALIZAR: INYECCION DE CONCRETO

AREA O SITIO DONDE SE EJECUTA EL TRABAJO:

EMPRESA: OIH SAS.

FECHA INICIO: 20/ene/24 FECHA FINAL: 04/feb/2024.

EQUIPOS DE PROTECCION PERSONAL EXIGIDO/RECOMENDADO: Casco con barbuquejo, guantes de seguridad, gafas, uniforme, botas de seguridad, capuchon

SECUENCIA DE PASOS BASICOS DEL TRABAJO. (Como hacerlo).	PELIGRO	RIESGOS ASOCIADOS	EFECTOS /CONSECUENCIAS	MEDIDAS PREVENTIVAS DE PROTECCIÓN Y CONTROL
1. Traslado de materiales	1.1. Locativo. 1.2. Químico. 1.3. Biológico. 1.4 Biomecanico	1.1.1 Caida del mismo nivel, condiciones de orden y aseo. 1.2.1. Contacto con sustancias químicas, gases y vapores. 1.3.1. Virus, picaduras, mordeduras, contacto con plantas y animales silvestres. 1.4.1. Posiciones inadecuadas, traslado manual de cargas.	1.1.1.1. Tropezones, resbalones, hematomas. 1.2.1.1. Mareos, nauseas, dolores de cabeza, conatos de incendios, quemaduras, irritación en la piel y tracto respiratorio. 1.3.1.1. Malestar general, gripa, covid 19, infecciones, lesiones producidas por insectos, neumonia. 1.4.1.1. Dolores musculares, dolor de espalda.	1.1.1.1. Inspección visual del área de trabajo utilización de EPP botas de seguridad, realizar actividades de orden y aseo. 1.2.1.1.1. Uso de mascarilla, guantes, almacenamiento adecuado, extintores, etiquetado de sustancias, hojas de seguridad. 1.3.1.1.1. Uso de tapabocas, lavado de manos constante, desinfección de áreas, respetar la fauna y flora, informar al área de SST sobre la presencia de estos insectos, distanciamiento entre personas. 2.4.1.1.1. Buena higiene postural, rotación del personal, pausas activas, uso de ayudas mecanicas
2. Inspección y alistamiento de la bomba de inyeccion.	2.1. Biomecánico 2.2. Locativo 2.3. Biológico 2.4. Electrico 2.5. Mecánico 2.6. Físico	2.1.1. Posiciones inadecuadas, traslado manual de cargas. 2.2.1. Superficies irregulares, caida de material, condiciones de orden y aseo. 2.3.1. Virus, picaduras, mordeduras, contacto con plantas y animales silvestres. 2.4.1. Contacto directo con equipos energizados. 2.5.1. Materiales proyectados, contacto con herramientas y partes. 2.6.1. Temperaturas extremas, iluminación excesiva, radiación no ionizante.	2.1.1.1. Dolores musculares, dolor de espald, lumbalgias. 2.2.1.1. Lesiones en diferentes partes del cuerpo, fracturas, esguinces. 2.3.1.1. Malestar general, gripa, covid 19, infecciones, lesiones producidas por insectos, neumonia. 2.4.1.1. Quemaduras, shock eléctrico. 2.5.1.1. Lesiones en los ojos y manos. 2.6.1.1. Estrés, golpes de calor, deshidratación, quemaduras en la piel, lesiones oculares, fatiga visual.	2.1.1.1.1. Buena higiene postural, rotación del personal, pausas activas. 2.2.1.1.1. Utilización de EPP casco, botas de seguridad, autocuidado, mantener las áreas en orden y aseo. 2.3.1.1.1. Uso de tapabocas, lavado de manos constante, desinfección de áreas, respetar la fauna y flora, informar al área de SST sobre la presencia de estos insectos, distanciamiento entre personas. 2.4.1.1.1. Garantizar conexiones seguras en lo posible interruptores de circuitos industriales o GFCI. 2.5.1.1.1. Protección facial, uso de gafas, uso de guantes. 2.6.1.1.1. Descansos periódicos, hidratación constante, ropa de trabajo, utilización de EPP'S, bloqueador solar.
3. Inspección y alistamiento de equipos de alturas.	3.1. Biomecánico 3.2. Locativo 3.3. Biológico 3.4. Mecánico 3.5. Físico	3.1.1. Posiciones inadecuadas, traslado manual de cargas. 3.2.1. Superficies irregulares, caida de material, condiciones de orden y aseo. 3.3.1. Virus, picaduras, mordeduras, contacto con plantas y animales silvestres. 3.4.1. Materiales proyectados, contacto con herramientas y partes. 3.5.1. Temperaturas extremas, iluminación excesiva, radiacion no ionizante.	3.1.1.1. Dolores musculares, dolor de espald, lumbalgias. 3.2.1.1. Lesiones en diferentes partes del cuerpo, fracturas, esguinces. 3.3.1.1. Malestar general, gripa, covid 19, infecciones, lesiones producidas por insectos, neumonia. 3.4.1.1. Lesiones en los ojos y manos. 3.5.1.1. Estrés, golpes de calor, deshidratacion, quemaduras en la piel, lesiones oculares, fatiga visual.	3.1.1.1.1. Buena higiene postural, rotación del personal, pausas activas. 3.2.1.1.1. Utilización de EPP casco, botas de seguridad, autocuidado, mantener las áreas en orden y aseo. 3.3.1.1.1. Uso de tapabocas, lavado de manos constante, desinfección de áreas, respetar la fauna y flora, informar al área de SST sobre la presencia de estos insectos, distanciamiento entre personas. 3.4.1.1.1. Protección facial, uso de gafas, uso de guantes. 3.5.1.1.1. Descansos periódicos, hidratación constante, ropa de trabajo, utilizacion de EPP'S, bloqueador solar.

Powered by CamScanner

4. Extension de manguera y tuberia para el inyectado.	4.1. Biomecánico 4.2. Locativo 4.3. Biológico 4.4. Eléctrico 4.5. Mecánico 4.6. Físico 4.7. Químico	4.1.1. Posiciones inadecuadas, traslado manual de cargas. 4.2.1. Superficies irregulares, caida de material, condiciones de orden y aseo. 4.3.1. Virus, picaduras, mordeduras, contacto con plantas y animales silvestres. 4.4.1. Contacto directo con equipos energizados. 4.5.1. Materiales proyectados, contacto con herramientas y partes. 4.6.1. Temperaturas extremas, iluminación excesiva, radiación no ionizante. 4.7.1. Contacto con sustancias químicas, gases y vapores.	4.1.1.1. Dolores musculares, dolor de espald, lumbalgias. 4.2.1.1. Lesiones en diferentes partes del cuerpo, fracturas, esguinces. 4.3.1.1. Malestar general, gripa, covid 19, infecciones, lesiones producidas por insectos, neumonía. 4.4.1.1. Quemaduras, shock eléctrico. 4.5.1.1. Lesiones en los ojos y manos. 4.6.1.1. Estrés, golpes de calor, deshidratación, quemaduras en la piel, lesiones oculares, fatiga visual. 4.7.1.1. Mareos, náuseas, dolores de cabeza, conatos de incendios, quemaduras.	4.1.1.1.1. Buena higiene postural, rotación del personal, pausas activas. 4.2.1.1.1. Utilización de EPP casco, botas de seguridad, autocuidado, mantener las áreas en orden y aseo. 4.3.1.1.1. Uso de tapabocas, lavado de manos constante, desinfección de áreas, respetar la fauna y flora, informar al área de SST sobre la presencia de estos insectos, distanciamiento entre personas. 4.4.1.1.1. Garantizar conexiones seguras en lo posible interruptores de circuitos industriales o GFCI. 4.5.1.1.1. Protección facial, uso de gafas, uso de guantes. 4.6.1.1.1. Descansos periódicos, hidratación constante, ropa de trabajo, utilización de EPP S, bloqueador solar. 4.7.1.1. Uso de mascarilla, guantes, almacenamiento adecuado, extintores, etiquetado de sustancias, hojas de seguridad.
5. Entierro de pines para el amarre de lineas de vida para ascender y descender.	5.1. Mecanico 5.2. Biomecanico 5.3. Biologico 5.4. Físico 5.5. Locativo 5.6. Quimico	5.1.1. Golpes en las manos con materiales, proyeccion de liquidos y solidos. 5.2.1. Esfuerzo, posiciones inadecuadas, manipulación de cargas. 5.3.1. Virus, picaduras, mordeduras, contacto con plantas y animales silvestres. 5.4.1. Temperaturas extremas, iluminación, radiación no ionizante. 5.5.1. Superficies irregulares, caida de material, condiciones de orden y aseo. 5.6.1. Contacto con sustancias quimicas, gases y vapores.	5.1.1.1. lesiones en manos, lesiones oculares 5.2.1.1. Dolores musculares, dolores en las muñecas, dolor de espalda, cansancio, estrés. 5.3.1.1. Malestar general, gripa, covid 19, infecciones, lesiones producidas por insectos, neumonía. 5.4.1.1. Estrés, golpes de calor, deshidratación, quemaduras en la piel, lesiones oculares, fatiga visual. 5.5.1.1. Lesiones en diferentes partes del cuerpo, fracturas, esguinces 5.6.1.1. Mareos, náuseas, dolores de cabeza, conatos de incendios, quemaduras.	5.1.1.1.1. Buena higiene postural, rotación de personal, pausas activas. 5.2.1.1.1. Buena higiene postural, autocuidado, rotación de personal. 5.3.1.1.1. Uso de tapabocas, lavado de manos constante, desinfección de áreas, respetar la fauna y flora, informar al área de SST sobre la presencia de estos insectos, distanciamiento entre personas. 5.4.1.1.1. Descansos periódicos, hidratación constante, ropa de trabajo, utilización de EPP S, bloqueador solar. 5.5.1.1.1. Utilización de EPP casco, botas de seguridad, autocuidado, mantener las áreas en orden y aseo. 5.6.1.1.1. Uso de mascarilla, guantes, almacenamiento adecuado, extintores, etiquetado de sustancias, hojas de seguridad.
6. Preparacion de la lechada	5.1. Mecanico 5.2. Biomecanico 5.3. Biologico 5.4. Físico 5.5. Locativo 5.6. Quimico	5.1.1. Manipulacion de materiales y partes, contacto con partes en movimientos, proyeccion de liquidos y solidos. 5.2.1. Esfuerzo, posiciones inadecuadas, manipulación de cargas. 5.3.1. Virus, picaduras, mordeduras, contacto con plantas y animales silvestres. 5.4.1. Temperaturas extremas, ruido, iluminación, radiación no ionizante. 5.5.1. Superficies irregulares, caida de material, condiciones de orden y aseo. 5.6.1. Contacto con sustancias quimicas, aditivos del concreto gases y vapores, material particulado	5.1.1.1. Atrapamientos, lesiones en manos, lesiones oculares 5.2.1.1. Dolores musculares, dolores en las muñecas, dolor de espalda, lumbalgias, cansancio, estres. 5.3.1.1. Malestar general, gripa, covid 19, infecciones, lesiones producidas por insectos, neumonia. 5.4.1.1. Estrés, golpes de calor, fatiga auditiva, deshidratación, quemaduras en la piel, lesiones oculares, fatiga visual. 5.5.1.1. Lesiones en diferentes partes del cuerpo, fracturas, esguinces, pequeñas heridas 5.6.1.1. Afeccion de las vias respiratorias, quemaduras en la piel.	5.1.1.1.1. Protección facial, uso de gafas, uso de guantes, autocuidado 5.2.1.1.1. Buena higiene postural, autocuidado, rotación de personal. 5.3.1.1.1. Uso de tapabocas, lavado de manos constante, desinfección de áreas, respetar la fauna y flora, informar al área de SST sobre la presencia de estos insectos, distanciamiento entre personas. 5.4.1.1.1. Descansos periódicos, hidratación constante, ropa de trabajo, utilización de EPP S proteccion auditiva, bloqueador solar. 5.5.1.1.1. Utilización de EPP casco, botas de seguridad, autocuidado, mantener las áreas en orden y aseo. 5.6.1.1.1. Uso de mascarilla, guantes, almacenamiento adecuado, etiquetado de sustancias, hojas de seguridad.

Powered by CamScanner

7. Ascenso y descenso del personal llenando los puntos externos.	7.1. Biomecánico 7.2. Locativo 7.3. Biológico 7.4. Mecánico 7.5. Físico 7.6. Altura	7.1.1. Posiciones inadecuadas, esfuerzo, traslado manual de cargas. 7.2.1. Superficies irregulares, caída de material, condiciones de orden y aseo. 7.3.1. Virus, picaduras, mordeduras, contacto con plantas y animales silvestres. 7.4.1. Materiales proyectados, contacto con herramientas, materiales y partes 7.5.1. Temperaturas extremas, iluminación excesiva, radiación no ionizante. 7.6.1 Trabajo a 1.50 m de altura superior o inferior.	7.1.1.1. Dolores musculares, dolor de espald, lumbalgias 7.2.1.1. Lesiones en diferentes partes del cuerpo, fracturas, esguinces 7.3.1.1. Malestar general, gripa, covid 19, infecciones, lesiones producidas por insectos, neumonia 7.4.1.1. Lesiones en los ojos y manos, fracturas, pequeñas heridas 7.5.1.1. Estrés, golpes de calor, deshidratación, quemaduras en la piel, lesiones oculares, fatiga visual. 7.6.1.1. Fracturas, caídas, lesiones leves, moderadas o graves, muerte.	7.1.1.1.1. Buena higiene postural, rotación del personal, pausas activas. 7.2.1.1.1. Utilización de EPP casco, botas de seguridad, autocuidado, mantener las áreas en orden y aseo. 7.3.1.1.1. Uso de tapabocas, lavado de manos constante, desinfección de áreas, respetar la fauna y flora, informar al área de SST sobre la presencia de estos insectos, distanciamiento entre personas. 7.4.1.1.1. Protección facial, uso de gafas, uso de guantes, inspecion preoperacional de herramientas 7.5.1.1.1. Descansos periódicos, hidratación constante, ropa de trabajo, utilización de EPP S. bloqueador solar. 7.6.1.1.1. Uso adecuado de equipos de protección contra caídas, permisos de trabajo, trabajar siempre anclado, uso adecuado de epps, autocuidado, ojos en la tarea, certificado anual de alturas, examenes medicos. ATS, ARO
8. Inyección de los puntos por dentro de la tubería Blanca.	8.1. Biomecánico 8.2. Locativo 8.3. Biológico 8.4. Mecánico 8.5. Físico 8.6. Altura	8.1.1. Posiciones inadecuadas, esfuerzo, traslado manual de cargas. 8.2.1. Superficies irregulares, caída de material, condiciones de orden y aseo. 8.3.1. Virus, picaduras, mordeduras, contacto con plantas y animales silvestres. 8.4.1. Materiales y liquidos proyectados, contacto con herramientas, materiales y partes 8.5.1. Temperaturas extremas, iluminación excesiva, radiación no ionizante. 8.6.1 Trabajo a 1.50 m de altura superior o inferior.	8.1.1.1. Dolores musculares, dolor de espald, lumbalgias 8.2.1.1. Lesiones en diferentes partes del cuerpo, fracturas, esguinces 8.3.1.1. Malestar general, gripa, covid 19, infecciones, lesiones producidas por insectos, neumonia, 8.4.1.1. Lesiones en los ojos y manos, fracturas, pequeñas heridas 8.5.1.1. Estrés, golpes de calor, deshidratación, quemaduras en la piel, lesiones oculares, fatiga visual. 8.6.1.1. Fracturas, caídas, lesiones leves, moderadas o graves, muerte.	8.1.1.1.1. Buena higiene postural, rotación del personal, pausas activas. 8.2.1.1.1. Utilización de EPP casco, botas de seguridad, autocuidado, mantener las áreas en orden y aseo. 8.3.1.1.1. Uso de tapabocas, lavado de manos constante, desinfección de áreas, respetar la fauna y flora, informar al área de SST sobre la presencia de estos insectos, distanciamiento entre personas. 8.4.1.1.1. Protección facial, uso de gafas, uso de guantes, inspecion preoperacional de herramientas 8.5.1.1.1. Descansos periódicos, hidratación constante, ropa de trabajo, utilización de EPP S. bloqueador solar. 8.6.1.1.1. Uso adecuado de equipos de protección contra caídas, permisos de trabajo, trabajar siempre anclado, uso adecuado de epps, autocuidado, ojos en la tarea, certificado anual de alturas, examenes medicos. ATS, ARO.
9. Limpieza de manguera, tubería, máquina y equipos de alturas.	9.1. Químico. 9.2. Biológico. 9.3. Biomecánico. 9.4. Locativo. 9.5. Físico. 9.6. Mecánico.	9.1.1. Material particulado, contacto con solidos, aditivos del concreto 9.2.1. Virus, picaduras, mordeduras, contacto con plantas y animales silvestres. 9.3.1. Manipulacion manual de cargas, esfuerzo, postura inadecuada. 9.4.1. Caída del mismo nivel, condiciones de orden y aseo. 9.5.1. Ruido, temperaturas, iluminación, radiación no ionizante. 9.6.1. Equipos, herramientas, maquinas a utilizar, contacto con materiales, partes y piezas.	9.1.1.1. Irritación en las vías respiratorias, tos. 9.2.1.1. Malestar general, gripa, COVID 19, infecciones, lesiones producidas por insectos, neumonia. 9.3.1.1. Dolores musculares, dolores en las muñecas, dolor de espalda, cansancio, estrés. 9.4.1.1. Tropezones, resbalones. 9.5.1.1. Pérdida auditiva, disconfort auditivo, Estrés, golpes de calor, deshidratación, quemaduras en la piel, lesiones oculares, fatiga visual. 9.6.1. Lesiones leves, graves y moderadas, hemtomas, pequeñas heridas	9.1.1.1. humectación de vías, uso de mascarilla, uso de guantes, lavado de manos. 9.2.1.1.1. Uso de tapabocas, lavado de manos constante, desinfección de áreas, respetar la fauna y flora, informar al área de SST sobre la presencia de estos insectos, distanciamiento entre persona. 9.3.1.1.1. Buena higiene postural, rotación del personal, pausas activas. 9.4.1.1.1. Verificar el área de trabajo, utilizacion de EPP botas de seguridad. 9.5.1.1.1. Protección auditiva, descansos periódicos, hidratación constante, ropa de trabajo. 9.6.1.1.1. Mantener una distancia prudente, ojos en la tarea, autocuidado.

Powered by CamScanner

10. Orden y aseo (traslado de herramientas, maquinas y equipos)	10.1. Químico. 10.2. Biológico. 10.3. Biomecánico. 10.4. Locativo. 10.5. Físico. 10.6. Mecánico.	10.1.1. Material particulado. 10.2.1. Virus, bacterias, picaduras, mordeduras, contacto con plantas y animales silvestres. 10.3.1. Manipulación manual de cargas, esfuerzo, postura inadecuada. 10.4.1. Caida del mismo nivel, condiciones de orden y aseo. 10.5.1. Ruido continuo, temperaturas, iluminación, radiación no ionizante. 10.6.1. Equipos, herramientas, maquinas a utilizar, contacto con materiales, partes y piezas.	10.1.1.1. Irritación en las vias respiratorias, tos. 10.2.1.1. Malestar general, gripa, COVID 19, infecciones respiratorias y en la piel, lesiones producidas por insectos, neumonia. 10.3.1.1. Dolores musculares, dolores en las muñecas, dolor de espalda, cansancio, estrés. 10.4.1.1. Tropezones, resbalones. 10.5.1.1. Pérdida auditiva, disconfort auditivo, Estrés, golpes de calor, deshidratación, quemaduras en la piel, lesiones oculares, fatiga visual. 10.6.1.1. Lesiones leves, graves y moderadas, hematomas, pequeñas heridas.	10.1.1.1. humectación de vias, uso de mascarilla. 10.2.1.1.1. Uso de tapabocas, lavado de manos constante, desinfección de áreas, respetar la fauna y flora, informar al área de SST sobre la presencia de estos insectos, distanciamiento entre persona. 10.3.1.1.1. Buena higiene postural, rotación del personal, pausas activas. 10.4.1.1.1. Verificar el área de trabajo, utilización de EPP botas de seguridad. 10.5.1.1.1. Protección auditiva, descansos periódicos, hidratación constante, ropa de trabajo. 10.6.1.1.1. Mantener una distancia prudente, ojos en la tarea, autocuidado.

OBSERVACIONES:

Relacione nombres, número de documento y firma de los trabajadores que desarrollan la actividad.

NOMBRE Y APELLIDOS	No. de cédula	FIRMA
Aurelio Jaimes Montes	1397302	
ALEXANDER DIAS	1371560 6	ALEXANDER DIAS
Gustavo Jaimes	91296723	GA Gustavo
Edwin Romero	1357.047	

REALIZADO POR: Motores.
PERSONAL SST

ACOMPAÑADO POR: Jairo Almario
RESIDENTE / OFICIAL / CAPATAZ / OPERADOR DE MAQUINA

Powered by CamScanner

CONSORCIO GESA

PROCESO GESTION HSEQ

FORMATO ANALISIS DE TRABAJO SEGURO A.T.S

ACTIVIDAD: Perfilado cajeo y instalacion parrilla y malla

RUTINARIO: [x]	NO RUTINARIO: [ ]	EMPRESA: Sandoval
Fécha inial: 26-FEBRO-2024	fecha de terminacion: 03-MARZO-2024	

SECUENCIA DE PASOS BÁSICOS	CONSECUENCIAS /IMPACTOS	PELIGROS	CONTROLES Y RECOMENDACIONES
Charla de 5 minutos pre operacional	Golpes, contusiones, fracturas, heridas, cefaleas, daño auditivo	Condiciones de seguridad (locativo)	Uso de epp, auto cuidado, verificación del area, capacitaciones , hidratación.
Señalizacion y delimitación	Golpes, contusiones, fracturas, heridas, cefaleas, retraso de a ejeción de la actividad.	Condiciones de seguridad (locativo)	Señalizar el area de trabajo que comprende el lugar a intervenir mas el lugar donde se dispondrá el material extraido, epp, supervisión.
perfilado,cajeo, anclaje en linea de vida certificada.	Machucones, cefaleas, caida, distinto nivel, cefales, lesiones osteomusculares,golpes, contusiones, caidas, muerte.	Equipos en mal estado (mecanico), ruido continuo (locativo), terrenos irregulares con diferencia de nivel BIOMECANICO	Uso de epp, auto cuidado, verificar el area, pausa activa, hidratación, se prohibe el uso del equipo en mal estado, uso epp, descanso periodicos, permiso trabajo en alturas, uso de equipos anticaidas
translado de herramienta equipos y materiales al area de trabajo	tropezones,ematomas, fracturas ,esquinces ,dolor muscular,dolor general,extres, decidratación.	locativo´,bilogico mecanico,´fisico	elementos de proteccion personal´,actividades de orden y aseo capacitacion uso adecuado de herramientas,capacitacion brigada de emergencia´
instalar malla y cajas	caida de objetos,cefaleas, rasgunos en diferentes partes del cuerpo,dolor lumbal,golpes	locativo	charlas de auto cuido,uso adecuado de los elementos de protecion personal,charla manejo adecuado de carga
orden y aseo	Espasmos musculares cortes en manos, torceduras de tobillos, machacones en manos rapones, cortes, caidas a mismo nivel,cefalea,	Generación de residuos (biologicos), infecciones, nauseas y dolor de cabeza.	uso de epp, autocuidado,verificacion del area de trabajo, recolección de desperdicio generado y de residuos.

EQUIPO DE SEGURIDAD REQUERIDO PARA REALIZAR EL TRABAJO

ROPA DE TRABAJO	x	CASCO	x
PROTECCION RESPIRATORIA	x	PROTECCION AUDITIVA	x
ARNES DE SEGURIDAD	x	BOTAS DE SEGURIDAD	x
GAFAS DE SEGURIDAD	x	EXTINTORES DE FUEGO	x
GUANTES DE SEGUIRDAD	x	OTRO, CUAL?	

EQUIPO QUE ELABORA EL AST

NOMBRE	CARGO	EMPRESA	FIRMA
Jaime Jimenez	Ing Residente	CONSORCIO GESA	
[illegible]	AUX SST	GESA	

DIFUNDIDO A:

NOMBRE	CARGO	EMPRESA	FIRMA
[illegible]	AY	Sandoval	
[illegible]	AY	Sandoval	
[illegible]	AY	Sandoval	
[illegible]	OF		
[illegible]	AY	Sandoval	
[illegible]	AY	Sandoval	
[illegible]	OF	Sandoval	
[illegible]		Sandoval	
[illegible]	OP	Sandoval	
[illegible]	[illegible]	[illegible]	

Powered by CamScanner

CONSORCIO GESA

PROCESO GESTION HSEQ

FORMATO ANALISIS DE TRABAJO SEGURO A.T.S

ACTIVIDAD: Perfilado cajeo y instalacion parrilla y malla.

RUTINARIO: [x]	NO RUTINARIO: [ ]	**EMPRESA:** SANDOVAL.

Fécha inial: 19 FEBRERO 2024 fecha de terminacion: 24 FEBRERO 2024.

SECUENCIA DE PASOS BÁSICOS	CONSECUENCIAS /IMPACTOS	PELIGROS	CONTROLES Y RECOMENDACIONES
Charla de 5 minutos pre operacional	Golpes, contusiones, fracturas, heridas, cefaleas, daño auditivo	Condiciones de seguridad (locativo)	Uso de epp, auto cuidado, verificación del area, capacitaciones , hidratación.
Señalizacion y delimitación	Golpes, contusiones, fracturas, heridas, cefaleas, retraso de a ejeción de la actividad.	Condiciones de seguridad (locativo)	Señalizar el area de trabajo que comprende el lugar a intervenir mas el lugar donde se dispondrá el material extraido, epp, supervisión.
perfilado,cajeo, anclaje en linea de vida certificada	Machucones, cefaleas, caida, distinto nivel, cefales, lesiones osteomusculares,golpes, contusiones, caidas, muerte.	Equipos en mal estado (mecanico), ruido continuo (locativo), terrenos irregulares con diferencia de nivel BIOMECANICO	Uso de epp, auto cuidado, verificar el area, pausa activa, hidratación, se prohibe el uso del equipo en mal estado, uso epp, descanso periodicos, permiso trabajo en alturas, uso de equipos anticaidas
translado de herramienta equipos y materiales al area de trabajo	tropezones,ematomas, fracturas ,esquinces ,dolor muscular,dolor general,extres, decidratación.	locativo´,bilogico mecanico,´fisico	elementos de proteccion personal´,actividades de orden y aseo capacitacion uso adecuado de herramientas,capacitacion brigada de emergencia´
instalar malla y cajas	caida de objetos,cefaleas, rasgunos en diferentes partes del cuerpo,dolor lumbal,golpes	locativo	charlas de auto cuido,uso adecuado de los elementos de protecion personal,charla manejo adecuado de carga
orden y aseo	Espasmos musculares cortes en manos, torceduras de tobillos, machacones en manos rapones, cortes. caidas a mismo nivel,cefalea,	Generación de residuos (biologicos), infecciones, nauseas y dolor de cabeza	uso de epp, autocuidado,verificacion del area de trabajo, recolección de desperdicio generado y de residuos.

EQUIPO DE SEGURIDAD REQUERIDO PARA REALIZAR EL TRABAJO

ROPA DE TRABAJO	x	CASCO	x
PROTECCION RESPIRATORIA	x	PROTECCION AUDITIVA	x
ARNES DE SEGURIDAD	x	BOTAS DE SEGURIDAD	x
[illegible]S DE SEGURIDAD	x	EXTINTORES DE FUEGO	x
GUANTES DE SEGUIRDAD	x	OTRO, CUAL?	

EQUIPO QUE ELABORA EL AST

NOMBRE	CARGO	EMPRESA	FIRMA
[illegible]	COORD HSE	GESA	

DIFUNDIDO A:

NOMBRE	CARGO	EMPRESA	FIRMA
[illegible]	AY	sandoval	
[illegible]	AY	Sandoval	
[illegible]	AY	Sandoval	
[illegible]	AY	Sandoval	
JUAN DIAZ	AY	sandoval	JUAN DIAZ
[illegible]	AY	Sandoval	

Powered by CamScanner

CONSORCIO GESA

PROCESO GESTION HSEQ

FORMATO ANALISIS DE TRABAJO SEGURO A.T.S

ACTIVIDAD: Perfilado cajeo y instalacion parrilla y malla

RUTINARIO: [x]	NO RUTINARIO: [ ]	**EMPRESA:** SANDOVAL.

Fécha inial: 12 FEBRERO 2024 fecha de terminacion: 13 FEBRERO 2024.

SECUENCIA DE PASOS BÁSICOS	CONSECUENCIAS /IMPACTOS	PELIGROS	CONTROLES Y RECOMENDACIONES
Charla de 5 minutos pre operacional	Golpes, contusiones, fracturas, heridas, cefaleas, daño auditivo	Condiciones de seguridad (locativo)	Uso de epp, auto cuidado, verificación del area, capacitaciones , hidratación.
Señalizacion y delimitación	Golpes, contusiones, fracturas, heridas, cefaleas, retraso de a ejeción de la actividad.	Condiciones de seguridad (locativo)	Señalizar el area de trabajo que comprende el lugar a intervenir mas el lugar donde se dispondrá el material extraido, epp, supervisión.
perfilado cajeo, anclaje en linea de vida certificada.	Machucones, cefaleas, caida, distinto nivel, cefales, lesiones osteomusculares,golpes, contusiones, caidas, muerte.	Equipos en mal estado (mecanico), ruido continuo (locativo), terrenos irregulares con diferencia de nivel BIOMECANICO	Uso de epp, auto cuidado, verificar el area, pausa activa, hidratación, se prohibe el uso del equipo en mal estado, uso epp, descanso periodicos, permiso trabajo en alturas, uso de equipos anticaidas
translado de herramienta equipos y materiales al area de trabajo	tropezones,ematomas, fracturas ,esquinces ,dolor muscular,dolor general,extres, decidratación.	locativo',bilogico mecanico,'fisico	élementos de proteccion personal',actividades de orden y aseo capacitacion uso adecuado de herramientas,capacitacion brigada de emergencia'
instalar malla y cajas	caida de objetos,cefaleas, rasgunos en diferentes partes del cuerpo,dolor lumbal,golpes	locativo	charlas de auto cuido,uso adecuado de los elementos de protecion personal,charla manejo adecuado de carga
orden y aseo	Espasmos musculares cortes en manos, torceduras de tobillos, machacones en manos rapones, cortes, caidas a mismo nivel,cefalea,	Generación de residuos (biologicos), infecciones, nauseas y dolor de cabeza.	uso de epp, autocuidado,verificacion del area de trabajo, recolección de desperdicio generado y de residuos.

EQUIPO DE SEGURIDAD REQUERIDO PARA REALIZAR EL TRABAJO

ROPA DE TRABAJO	x	CASCO	x
PROTECCION RESPIRATORIA	x	PROTECCION AUDITIVA	x
ARNES DE SEGURIDAD	x	BOTAS DE SEGURIDAD	x
GAFAS DE SEGURIDAD	x	EXTINTORES DE FUEGO	x
GUANTES DE SEGUIRDAD	x	OTRO, CUAL?	

EQUIPO QUE ELABORA EL AST

NOMBRE	CARGO	EMPRESA	FIRMA
[illegible]	[illegible]	GESA	[signature]

DIFUNDIDO A:

NOMBRE	CARGO	EMPRESA	FIRMA
[illegible]	AY	Sandoval	[signature]
[illegible]	OF	Sandoval	[signature]
[illegible]	AY	Sandoval	[signature]
[illegible]	AY	Sandoval	[signature]
[illegible]	AY	Sandoval	[signature]
[illegible]	AY	Sandoval	[signature]

Powered by CamScanner

CONSORCIO GESA

PROCESO GESTION HSEQ

FORMATO ANALISIS DE TRABAJO SEGURO A.T.S

ACTIVIDAD: Perfilado cajeo y instalacion parrilla y malla

RUTINARIO: [x]	NO RUTINARIO: [ ]	**EMPRESA:** Sandoval y Castañeda

Fécha inial: 05 FEBRERO 2024. fecha de terminacion: 10 FEBRERO 2024.

SECUENCIA DE PASOS BÁSICOS	CONSECUENCIAS /MPACTOS	PELIGROS	CONTROLES Y RECOMENDACIONES
Charla de 5 minutos pre operacional	Golpes, contusiones, fracturas, heridas, cefaleas, daño auditivo	Condiciones de seguridad (locativo)	Uso de epp, auto cuidado, verificación del area, capacitaciones , hidratación.
Señalización y delimitación	Golpes, contusiones, fracturas, heridas, cefaleas, retraso de a ejeción de la actividad.	Condiciones de seguridad (locativo)	Señalizar el area de trabajo que comprende el lugar a intervenir mas el lugar donde se dispondrá el material extraido, epp, supervisión.
perfilado cajeo, anclaje en linea de vida certificada	Machucones, cefaleas, caida, distinto nivel, cefales, lesiones osteomusculares,golpes, contusiones, caidas, muerte.	Equipos en mal estado (mecanico), ruido continuo (locativo), terrenos irregulares con diferencia de nivel BIOMECANICO	Uso de epp, auto cuidado, verificar el area, pausa activa, hidratación, se prohibe el uso del equipo en mal estado, uso epp, descanso periodicos, permiso trabajo en alturas, uso de equipos anticaidas
translado de herramienta equipos y materiales al area de trabajo	tropezones,ematomas, fracturas ,esquinces ,dolor muscular,dolor general,extres, decidratación.	locativo",bilogico mecanico,"fisico	elementos de proteccion personal",actividades de orden y aseo capacitacion uso adecuado de herramientas,capacitacion brigada de emergencia"
instalar malla y cajas	caida de objetos,cefaleas, rasgunos en diferentes partes del cuerpo,dolor lumbal,golpes	locativo	charlas de auto cuido,uso adecuado de los elementos de protecion personal,charla manejo adecuado de carga
orden y aseo	Espasmos musculares cortes en manos, torceduras de tobillos, machacones en manos rapones, cortes, caidas a mismo nivel,cefalea,	Generación de residuos (biologicos), Infecciones, nauseas y dolor de cabeza.	uso de epp, autocuidado,verificacion del area de trabajo, recolección de desperdicio generado y de residuos.

EQUIPO DE SEGURIDAD REQUERIDO PARA REALIZAR EL TRABAJO

ROPA DE TRABAJO	x	CASCO	x
PROTECCION RESPIRATORIA	x	PROTECCION AUDITIVA	x
ARNES DE SEGURIDAD	x	BOTAS DE SEGURIDAD	x
GAFAS DE SEGURIDAD	x	EXTINTORES DE FUEGO	x
GUANTES DE SEGUIRDAD	x	OTRO, CUAL?	

EQUIPO QUE ELABORA EL AST

NOMBRE	CARGO	EMPRESA	FIRMA
[illegible]	AUX SST	GESA	

DIFUNDIDO A:

NOMBRE	CARGO	EMPRESA	FIRMA
[illegible]	AY	Sandoval	
[illegible]	AY	Sandoval	
[illegible]	AY	Sandoval	
[illegible]	AY	Sandoval	
[illegible]	AY	Sandoval	
[illegible]	AY	Sandoval	
[illegible]	OF	Sandoval	
[illegible]		Sandoval	

Powered by CamScanner

CONSORCIO GESA

PROCESO GESTION HSEQ

FORMATO ANALISIS DE TRABAJO SEGURO A.T.S

ACTIVIDAD: Perfilado cajeo y instalacion parrilla y malla.

RUTINARIO: [x]	NO RUTINARIO: [ ]	**EMPRESA:** Sandoval y Castañeda

Fécha inial: 20 ENERO 2024 fecha de terminacion: 03 FEBRERO 2024.

SECUENCIA DE PASOS BÁSICOS	CONSECUENCIAS /IMPACTOS	PELIGROS	CONTROLES Y RECOMENDACIONES
Charla de 5 minutos pre operacional	Golpes, contusiones, fracturas, heridas, cefaleas, daño auditivo	Condiciones de seguridad (locativo)	Uso de epp, auto cuidado, verificación del area, capacitaciones , hidratación.
Señalizacion y delimitación	Golpes, contusiones, fracturas, heridas, cefaleas, retraso de a ejeción de la actividad.	Condiciones de seguridad (locativo)	Señalizar el area de trabajo que comprende el lugar a intervenir mas el lugar donde se dispondrá el material extraido, epp, supervisión.
perfilado cajeo, anclaje en linea de vida certificada.	Machucones, cefaleas, caida, distinto nivel, cefales, lesiones osteomusculares,golpes, contusiones, caidas, muerte.	Equipos en mal estado (mecanico), ruido continuo (locativo), terrenos irregulares con diferencia de nivel BIOMECANICO	Uso de epp, auto cuidado, verificar el area, pausa activa, hidratación, se prohibe el uso del equipo en mal estado, uso epp, descanso periodicos, permiso trabajo en alturas, uso de equipos anticaidas
translado de herramienta equipos y materiales al area de trabajo	tropezones,ematomas, fracturas ,esquinces ,dolor muscular,dolor general,extres, decidratación.	locativo´,bilogico mecanico,´fisico	élementos de proteccion personal´,actividades de orden y aseo capacitacion uso adecuado de herramientas,capacitacion brigada de emergencia´
instalar malla y cajas	caida de objetos,cefaleas, rasgunos en diferentes partes del cuerpo,dolor lumbal,golpes	locativo	charlas de auto cuido,uso adecuado de los elementos de protecion personal,charla manejo adecuado de carga
orden y aseo	Espasmos musculares cortes en manos, torceduras de tobillos, machacones en manos rapones, cortes, caidas a mismo nivel,cefalea.	Generación de residuos (biologicos), infecciones, nauseas y dolor de cabeza.	uso de epp, autocuidado,verificacion del area de trabajo, recolección de desperdicio generado y de residuos.

EQUIPO DE SEGURIDAD REQUERIDO PARA REALIZAR EL TRABAJO

ROPA DE TRABAJO	x	CASCO	x
PROTECCION RESPIRATORIA	x	PROTECCION AUDITIVA	x
ARNES DE SEGURIDAD	x	BOTAS DE SEGURIDAD	x
GAFAS DE SEGURIDAD	x	EXTINTORES DE FUEGO	x
GUANTES DE SEGUIRDAD	x	OTRO, CUAL?	

EQUIPO QUE ELABORA EL AST

NOMBRE	CARGO	EMPRESA	FIRMA
[illegible]	AUX SST	GESA	[signature]

DIFUNDIDO A:

NOMBRE	CARGO	EMPRESA	FIRMA
Miguel Omar Ortega P.	AY	Sandoval	[signature]
Diego F. Castro	AY	Sandoval	[signature]
Miguel A Rodriguez P	AY	Sandoval	[signature]
David Santiago Leon	AY	Sandoval	[signature]
Machado Ortega	AY	Sandoval	[signature]
[illegible]	AY	Sandoval	[signature]
Nubian Ramirez	AY	Sandoval	[signature]
Cleces	AY	Sandoval	[signature]

Powered by CamScanner

CONSORCIO GESA	SISTEMA DE GESTION DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO	Codigo	FO-SST
		Versor	0
	ANALISIS DE TRABAJO SEGURO (ATS)	Fecha	Enero/2024
		Pagina	1

DESCRIPCION DEL TRABAJO A REALIZAR: **LANZADO DE CONDRETO**

AREA O SITIO DONDE SE EJECUTA EL TRABAJO: Tolul.

CENTRO DE TRABAJO: Nazareth.

FECHA INICIO: 12/02/24 FECHA FINAL: 17/02/24

EQUIPOS DE PROTECCION PERSONAL EXIGIDO/RECOMENDADO: Casco con barbuquejo, guantes de seguridad, gafas, uniforme, botas de seguridad, capuchon

SECUENCIA DE PASOS BASICOS DEL TRABAJO. (Como hacerlo).	PELIGRO	RIESGOS ASOCIADOS	EFECTOS /CONSECUENCIAS	MEDIDAS PREVENTIVAS DE PROTECCIÓN Y CONTROL
1. Traslado de materiales	1.1. Locativo. 1.2. Quimico 1.3. Biológico 1.4 Biomecanico	1.1.1 Caida del mismo nivel, condiciones de orden y aseo 1.2.1. Contacto con sustancias quimicas, gases y vapores 1.3.1. Virus, picaduras, mordeduras, contacto con plantas y animales silvestres. 1.4.1. Posiciones inadecuadas, traslado manual de cargas	1.1.1.1 Tropezones, resbalones, hematomas 1.2.1.1 Mareos, nauseas, dolores de cabeza, conatos de incendios, quemaduras, irritación en la piel y tracto respiratorio. 1.3.1.1 Malestar general, gripa, covid 19, infecciones, lesiones producidas por insectos, neumonia 1.4.1.1 Dolores musculares, dolor de espalda.	1.1.1.1.1 Inspección visual del área de trabajo, utilización de EPP botas de seguridad, realizar actividades de orden y aseo. 1.2.1.1.1. Uso de mascarilla, guantes, almacenamiento adecuado, extintores, etiquetado de sustancias, hojas de seguridad. 1.3.1.1.1 Uso de tapabocas, lavado de manos constante, desinfección de áreas, respetar la fauna y flora, informar al área de SST sobre la presencia de estos insectos, distanciamiento entre personas. 2.4.1.1.1. Buena higiene postural, rotación del personal, pausas activas.
2. Inspección y alistamiento equipo de lanzado	2.1. Biomecánico 2.2. Locativo 2.3. Biológico 2.4. Electrico 2.5. Mecanico 2.6. Fisico	2.1.1. Posiciones inadecuadas, traslado manual de cargas. 2.2.1. Superficies irregulares, caida de material, condiciones de orden y aseo. 2.3.1. Virus, picaduras, mordeduras, contacto con plantas y animales silvestres. 2.4.1. Contacto directo con equipos energizados. 2.5.1. Materiales proyectados, contacto con herramientas y partes 2.6.1. Temperaturas extremas, iluminación excesiva, radiación no ionizante.	2.1.1.1. Dolores musculares, dolor de espald, lumbalgias 2.2.1.1. Lesiones en diferentes partes del cuerpo, fracturas, esguinces 2.3.1.1. Malestar general, gripa, covid 19, infecciones, lesiones producidas por insectos, neumonia. 2.4.1.1. Quemaduras, shock eléctrico. 2.5.1.1. Lesiones en los ojos y manos 2.6.1.1. Estrés, golpes de calor, deshidratación, quemaduras en la piel, lesiones oculares, fatiga visual	2.1.1.1.1. Buena higiene postural, rotación del personal, pausas activas. 2.2.1.1.1. Utilización de EPP casco, botas de seguridad, autocuidado, mantener las áreas en orden y aseo. 2.3.1.1.1. Uso de tapabocas, lavado de manos constante, desinfección de áreas, respetar la fauna y flora, informar al área de SST sobre la presencia de estos insectos, distanciamiento entre personas. 2.4.1.1.1. Garantizar conexiones seguras en lo posible interruptores de circuitos industriales o GFCI. 2.5.1.1.1. Protección facial, uso de gafas, uso de guantes 2.6.1.1.1. Descansos periódicos, hidratación constante, ropa de trabajo, utilización de EPP'S, bloqueador solar.
3. [illegible]ión y alistamiento de eq[illegible]e alturas	3.1. Biomecánico 3.2. Locativo 3.3. Biológico 3.4. Mecánico 3.5. Fisico	3.1.1. Posiciones inadecuadas, traslado manual de cargas. 3.2.1. Superficies irregulares, caida de material, condiciones de orden y aseo. 3.3.1. Virus, picaduras, mordeduras, contacto con plantas y animales silvestres. 3.4.1. Materiales proyectados, contacto con herramientas y partes 3.5.1. Temperaturas extremas, iluminación excesiva, radiación no ionizante.	3.1.1.1. Dolores musculares, dolor de espald, lumbalgias 3.2.1.1. Lesiones en diferentes partes del cuerpo, fracturas, esguinces 3.3.1.1 Malestar general, gripa, covid 19, infecciones, lesiones producidas por insectos, neumonia. 3.4.1.1. Lesiones en los ojos y manos 3.5.1.1. Estrés, golpes de calor, deshidratación, quemaduras en la piel, lesiones oculares, fatiga visual.	3.1.1.1.1. Buena higiene postural, rotación del personal, pausas activas. 3.2.1.1.1. Utilización de EPP casco, botas de seguridad, autocuidado, mantener las áreas en orden y aseo. 3.3.1.1.1. Uso de tapabocas, lavado de manos constante, desinfección de áreas, respetar la fauna y flora, informar al área de SST sobre la presencia de estos insectos, distanciamiento entre personas. 3.4.1.1.1. Protección facial, uso de gafas, uso de guantes 3.5.1.1.1. Descansos periódicos, hidratación constante, ropa de trabajo, utilización de EPP S, bloqueador solar
4. Extension de manguera y tuberia para el lanzamiento	4.1. Biomecánico 4.2. Locativo 4.3. Biológico 4.4. Eléctrico 4.5. Mecánico 4.6. Fisico 4.7. Químico 4.8. Trabajo en Alturas	4.1.1. Posiciones inadecuadas, traslado manual de cargas. 4.2.1. Superficies irregulares, caida de material, condiciones de orden y aseo. 4.3.1. Virus, picaduras, mordeduras, contacto con plantas y animales silvestres. 4.4.1. Contacto directo con equipos energizados. 4.5.1. Materiales proyectados, contacto con herramientas y partes 4.6.1. Temperaturas extremas, iluminación excesiva, radiacion no ionizante 4.7.1. Contacto con sustancias quimicas, gases y vapores. 4.8.1. Caida de personas y objetos	4.1.1.1 Dolores musculares, dolor de espald, lumbalgias 4.2.1.1 Lesiones en diferentes partes del cuerpo, fracturas, esguinces 4.3.1.1 Malestar general, gripa, covid 19, infecciones, lesiones producidas por insectos, neumonia. 4.4.1.1 Quemaduras, shock eléctrico. 4.5.1.1 Lesiones en los ojos y manos 4.6.1.1 Estrés, golpes de calor, deshidratación, quemaduras en la piel, lesiones oculares, fatiga visual 4.7.1.1 Mareos, náuseas, dolores de cabeza, conatos de incendios, quemaduras. 4.8.1.1 Paraplejia, fractura de huesos largos, muerte	4.1.1.1 Buena higiene postural, rotación del personal, pausas activas. 4.2.1.1 Utilización de EPP casco, botas de seguridad, autocuidado, mantener las áreas en orden y aseo. 4.3.1.1 Uso de tapabocas, lavado de manos constante, desinfección de áreas, respetar la fauna y flora, informar al área de SST sobre la presencia de estos insectos, distanciamiento entre personas. 4.4.1.1. Garantizar conexiones seguras en lo posible interruptores de circuitos industriales o GFCI. 4.5.1.1. Protección facial, uso de gafas, uso de guantes 4.6.1.1. Descansos periódicos, hidratación constante, ropa de trabajo, utilización de EPP S, bloqueador solar. 4.7.1.1. Uso de mascarilla, guantes, almacenamiento adecuado, extintores, etiquetado de sustancias, hojas de seguridad. 4.8.1.1.1 Medidas de prevención y protección contra caidas, ppprc. Reporte de condiciones de seguridad

Powered by CamScanner

				4.8.1.1.2. Plan de emergencias
5. Colocación de pines para el amarre de lineas de vida para ascender y descender.	5.1. Mecanico 5.2. Biomecanico 5.3. Biologico 5.4. Físico 5.5. Locativo 5.6. Quimico 5.7. Trabajo en alturas	5.1.1. Golpes en las manos con materiales, posiciones inadecuadas. 5.2.1. Esfuerzo, posiciones inadecuadas, manipulación de cargas. 5.3.1. Virus, picaduras, mordeduras, contacto con plantas y animales silvestres. 5.4.1. Temperaturas extremas, iluminación, radiación no ionizante. 5.5.1. Superficies irregulares, caida de material, condiciones de orden y aseo. 5.6.1. Contacto con sustancias químicas, gases y vapores. 5.7.1. Caida de personas y objetos	5.1.1.1. Dolores musculares, dolor de espalda, lumbalgias. 5.2.1.1. Dolores musculares, dolores en las muñecas, dolor de espalda, cansancio, estrés. 5.3.1.1. Malestar general, gripa, covid 19, infecciones, lesiones producidas por insectos, neumonía. 5.4.1.1. Estrés, golpes de calor, deshidratación, quemaduras en la piel, lesiones oculares, fatiga visual. 5.5.1.1. Lesiones en diferentes partes del cuerpo, fracturas, esguinces. 5.6.1.1. Mareos, náuseas, dolores de cabeza, conatos de incendios, quemaduras. 5.7.1.1. Paraplejia, fractura de huesos largos, muerte	5.1.1.1. Buena higiene postural, rotación del perso. pausas activas. 5.2.1.1. Buena higiene postural, autocuidado, rotación personal. 5.3.1.1. Uso de tapabocas, lavado de manos constante, desinfección de áreas, respetar la fauna y flora, informar al área de SST sobre la presencia de estos insectos, distanciamiento entre personas. 5.4.1.1. Descansos periódicos, hidratación constante, ropa de trabajo, utilización de EPP S, bloqueador solar. 5.5.1.1. Utilización de EPP casco, botas de seguridad, autocuidado, mantener las áreas en orden y aseo. 5.6.1.1. Uso de mascarilla, guantes, almacenamiento adecuado, extintores, etiquetado de sustancias, hojas de seguridad. 5.7.1.1. Medidas de prevención y protección contra caidas PPPCC. Reporte de condiciones de seguridad 5.7.1.1.2. Plan de emergencias
6. Conexión de los equipos a la mixer.	6.1. Quimico 6.2. Biológico 6.3. Biomecánico 6.4. Locativo 6.5. Físico 6.6. Mecánico	6.1.1. Material particulado, contacto con solidos, aditivos del concreto 6.2.1. Virus, picaduras, mordeduras, contacto con plantas y animales silvestres. 6.3.1 Manipulación manual de cargas, esfuerzo, postura inadecuada. 6.4.1. Caida del mismo nivel, caida de material, condiciones de orden y aseo. 6.5.1. Ruido continuo, temperaturas, iluminación, radiación no ionizante. 6.6.1. Contacto con equipos a presion, uso de herramientas, maquinas y equipos a utilizar.	6.1.1.1. Irritación en las vias respiratorias, tos, quemaduras e irritacion en la piel 6.2.1.1. Malestar general, gripa, COVID 19, infecciones, lesiones producidas por insectos, neumonía. 6.3.1.1. Dolores musculares, dolores en las muñecas, dolor de espalda, cansancio, estrés, lumbalgias 6.4.1.1. Tropezones, resbalones, fracturas, heridas abiertas 6.5.1.1. Pérdida auditiva, disconfort auditivo, estrés, golpes de calor, deshidratación, quemaduras en la piel, lesiones oculares, fatiga visual. 6.6.1.1. Atrapamientos, lesiones leves, graves y moderadas, golpes por impacto	6.1.1.1. humectación de vias, uso de mascarilla, uso de guantes, lavado de manos 6.2.1.1.1. Uso de tapabocas, lavado de manos constante, desinfección de áreas, respetar la fauna y flora, informar al área de SST sobre la presencia de estos insectos, distanciamiento entre persona. 6.3.1.1.1. Buena higiene postural, rotación del personal, pausas activas. 6.4.1.1.1. Utilización de EPP casco, botas de seguridad, autocuidado, mantener las áreas en orden y aseo. 6.5.1.1.1. Protección auditiva, descansos periódicos, hidratación constante, correcta utilizacion de ropa de trabajo, uso de protector auditivo 6.6.1.1.1. Mantener una distancia prudente, ojos en la tarea, autocuidado, uso de guantes, casco
7. Lanzamiento de concreto de arriba hacia abajo, acompañamiento de los ayudantes trasladando la manguera para desplazamiento de la misma.	7.1. Quimico 7.2. Biologico 7.3. Biomecánico 7.4. Locativo 7.5. Físico 7.6. Mecánico 7.7 Tecnologico 7.8 Alturas	7.1.1. Material particulado, contacto con solidos, aditivos del concreto 7.2.1. Virus, picaduras, mordeduras, contacto con plantas y animales silvestres. 7.3.1 Manipulación manual de cargas, esfuerzo, postura inadecuada. 7.4.1. Caida del mismo nivel, caida de material, condiciones de orden y aseo. 7.5.1. Ruido continuo, temperaturas, iluminación, radiación no ionizante. 7.6.1. Contacto con equipos a presion, uso de herramientas, maquinas y equipos a utilizar, proyeccion de liquidos y solidos 7.7.1 Uso de equipos a presion 7.8.1. Caida de personas y objetos	7.1.1.1. Irritación en las vias respiratorias, tos, quemaduras e irritacion en la piel 7.2.1.1. Malestar general, gripa, COVID 19, infecciones, lesiones producidas por insectos, neumonia 7.3.1.1. Dolores musculares, dolores en las muñecas, dolor de espalda, cansancio, estrés, lumbalgias 7.4.1.1. Tropezones, resbalones, fracturas, heridas abiertas 7.5.1.1. Pérdida auditiva, disconfort auditivo, estrés, golpes de calor, deshidratación, quemaduras en la piel, lesiones oculares, fatiga visual. 7.6.1.1. Atrapamientos, lesiones leves, graves y moderadas, golpes por impacto, lesiones oculares 7.7.1.1 Golpes por impacto al liberarse presion en el bombeo, fracturas, lesiones leves, moderadas y graves, heridas abiertas, hematomas 7.8.1.1 Fracturas, paraplejia, lesiones leves, moderadas o graves, muerte.	7.1.1.1. humectación de vias, uso de mascarilla, uso de guantes, lavado de manos 7.2.1.1.1. Uso de tapabocas, lavado de manos constante, desinfección de áreas, respetar la fauna y flora, informar al área de SST sobre la presencia de estos insectos, distanciamiento entre persona. 7.3.1.1.1. Buena higiene postural, rotación del personal, pausas activas. 7.4.1.1.1. Utilización de EPP casco, botas de seguridad, autocuidado, mantener las áreas en orden y aseo. 7.5.1.1.1. Protección auditiva, descansos periódicos, hidratación constante, correcta utilizacion de ropa de trabajo, uso de protector auditivo 7.6.1.1.1. Mantener una distancia prudente, ojos en la tarea, autocuidado, uso de guantes, casco, gafas de seguridad o careta facial 7.7.1.1.1 Concentracion en la tarea, autocuidado, cumplimiento de procedimiento seguro, uso de epp casco, botas de seguridad, inspeccion preoperacional del equipo 7.8.1.1.1 Medidas de prevención y protección contra caidas, PPPCC. Reporte de condiciones de seguridad 7.8.1.1.2. Plan de emergencias

Powered by CamScanner

ABAJO A REALIZ				
8. Limpieza de manguera, tuberia, máquina y equipos de alturas.	8.1. Químico. 8.2. Biológico. 8.3. Biomecánico. 8.4. Locativo. 8.5. Físico. 8.6. Mecánico.	8.1.1. Material particulado, contacto con solidos, aditivos del concreto 8.2.1. Virus, picaduras, mordeduras, contacto con plantas y animales silvestres. 8.3.1 Manipulación manual de cargas, esfuerzo, postura inadecuada. 8.4.1. Caida del mismo nivel, condiciones de orden y aseo. 8.5.1. Ruido, temperaturas, iluminación, radiación no ionizante. 8.6.1. Equipos, herramientas, maquinas a utilizar, contacto con materiales, partes y piezas.	8.1.1.1. Irritación en las vias respiratorias, tos. 8.2.1.1. Malestar general, gripa, COVID 19, infecciones, lesiones producidas por insectos, neumonia. 8.3.1.1. Dolores musculares, dolores en las muñecas, dolor de espalda, cansancio, estrés. 8.4.1.1. Tropezones, resbalones. 8.5.1.1. Pérdida auditiva, disconfort auditivo, Estrés, golpes de calor, deshidratación, quemaduras en la piel, lesiones oculares, fatiga visual. 8.6.1.1. Lesiones leves, graves y moderadas, hemtomas, pequeñas heridas.	8.1.1.1. humectación de vias, uso de mascarilla, uso de guantes, lavado de manos. 8.2.1.1.1. Uso de tapabocas, lavado de manos constante, desinfección de áreas, respetar la fauna y flora, informar al área de SST sobre la presencia de estos insectos, distanciamiento entre persona. 8.3.1.1.1. Buena higiene postural, rotación del personal, pausas activas. 8.4.1.1.1. Verificar el área de trabajo, utilización de EPP botas de seguridad. 8.5.1.1.1. Protección auditiva, descansos periódicos, hidratación constante, ropa de trabajo. 8.6.1.1.1. Mantener una distancia prudente, ojos en la tarea, autocuidado.
9. Orden y aseo (traslado de herramientas, maquinas y	9.1. Químico. 9.2. Biológico. 9.3. Biomecánico. 9.4. Locativo. 9.5. Físico. 9.6. Mecánico.	9.1.1. Material particulado. 9.2.1. Virus, bacterias, picaduras, mordeduras, contacto con plantas y animales silvestres. 9.3.1 Manipulación manual de cargas, esfuerzo, postura inadecuada. 9.4.1. Caida del mismo nivel, condiciones de orden y aseo. 9.5.1. Ruido continuo, temperaturas, iluminación, radiación no ionizante. 9.6.1. Equipos, herramientas, maquinas a utilizar, contacto con materiales, partes y piezas.	9.1.1.1. Irritación en las vias respiratorias, tos. 9.2.1.1. Malestar general, gripa, COVID 19, infecciones respiratorias y en la piel, lesiones producidas por insectos, neumonia. 9.3.1.1. Dolores musculares, dolores en las muñecas, dolor de espalda, cansancio, estrés. 9.4.1.1. Tropezones, resbalones. 9.5.1.1. Perdida auditiva, disconfort auditivo, Estrés, golpes de calor, deshidratación, quemaduras en la piel, lesiones oculares, fatiga visual. 9.6.1.1. Lesiones leves, graves y moderadas, hematomas, pequeñas heridas.	9.1.1.1. humectación de vias, u o de mascarilla. 9.2.1.1.1. Uso de tapabocas, lavado de manos constante, desinfección de áreas, respetar la fauna y flora, informar al área de SST sobre la presencia de estos insectos, distanciamiento entre persona. 9.3.1.1.1. Buena higiene postural, rotación del personal, pausas activas. 9.4.1.1.1. Verificar el área de trabajo, utilización de EPP botas de seguridad. 9.5.1.1.1. Protección auditiva, descansos periódicos, hidratación constante, ropa de trabajo. 9.6.1.1.1. Mantener una distancia prudente, ojos en la tarea, autocuidado.

OBSERVACIONES:

Relacione nombres, número de documento y firma de los trabajadores que desarrollan la actividad.

NOMBRE Y APELLIDOS	No. de cédula	FIRMA
Danilo Campo Garcia	1100891018	
Wilmer Ramirez C.	1139507093	
Gustavo [illegible]	1137161811	
Miguel Ortega Acosta	1005152560	
Fredy H. Tellez Rincon	96169375	Fredy H. Tellez Rincon
eliecer Morales	88259722	eliecer

FIRMA

REALIZADO POR: Autoria.

PERSONAL SST

FIRMA

ACOMPAÑADO POR: Jesus Almario

DIRECTOR OBRA / RESIDENTE / OPERADOR DE MAQUINA

Powered by CamScanner