		ANÁLISIS DE TRABAJO SEGURO		CÓDIGO: F-S-12
				VERSIÓN: 0
				VIGENCIA: 05-01-2024
FECHA DE ELABORACION:		02 DE SEPTIMEBRE DEL 2024		
PLANTA Y/O LUGAR:		BAE AEREA DE PUERTO SALGAR - CONSTRUCCION TORRE DE CONTROL FASE 3		Aplicación:
CARGOS DE TRABAJO NECESARIOS		DIRECTOR DE OBRA, RESIDENTE SST, OFICILES Y AYUDANTES DE OBRA		02 de septiembre del 2024
TRABAJO A REALIZAR:		MAMPOSTERIA, PAÑETES, ARMADO Y FIGURADO DE HIERRO.		Hasta:
HERRAMIENTAS Y/O EQUIPOS:		CORTADORA DE CONCRETO, PALAS, PICAS, TALADRO, PULIDORA, LLANAS,		07de septiembre del 2024
SECUENCIA ORDENADA DE PASOS (Procedimiento)		RIEGO FUENTE Y SITUACION	CONTROL RECOMENDADO	CARGO RESPONSIBLE
A	CORTADORA DE LADRILLO	INCENDIO, EXPLOSION, RUIDO,QUEMADURAS, ALTERACIONES DEL SISTEMA NERVIOSO, FRACTURAS, GOLPES, SORDERA, ALERGIAS, GRIPA, IRRITACIONES EN LOS OJOS, HIPOACUSIA PERDIDA DEL EQUILIBRIO. CALAMBRES, LESIONES EN MUÑECAS.	REALIZAR PREOPERACIONALES A LOS EQUIPOS, USO DE LOS EPP(CARETA, GUANTES, PROTECCION AUDITIVA,PROTECCION RESPIRATORIA,) ORGANIZAR EL AREA DE TRABAJO, NO TENER MATERIAL QUE OBSTACULICE EL PASO, CONTAR CON LOS EQUIPOS DE PRIMEROS AUXILIOS (BOTIQUIN, EXTINTOR, CAMILLA) LA MAQUINA DEBE CONTAR CON AGUA PARA EMISIONES DE POLVO.	OPERARIO DE CORTADORA, SST
B	MANIPULACION DE LA CORTADORA	SUPERFICIES IRREGULARES, RESIDUOS DISPUESTOS INADECUADAMENTE, GOLPES, CORTES EN LA PIEL,MOVIMIENTOS REPETITIVOS, RUIDO, VIBRACIONES,MATERIAL PARTICULADO, FRACTURAS, HERIDAS ABIERTAS, AMPUTACIONES.	USO DE LOS ELEMENTOS DE PROTECCION PERSONAL. (CARETA, PETO, GUANTES, PROTECCION RESPIRATORIA, PROTECCION AUDTIVA) PAUSAS ACTIVAS, ORDEN Y ASEO	OPERARIO DE CORTADORA, SST
C	DISPOSICION DE RESIDUOS/ MATERIAL CORTADO	RESIDUOS ALMACENADOS INADECUADAMENTE, CONTAMINACION AMBIENTAL, ENFERMEDADES RESPIRATORIAS, CONTAMINACION DE SUELOS.	LOS RESIDUOS DEBEN SER DISPUESTOS EN LOS ACOPIOS ASIGNADOSEN LA OBRA,USO DE EPP GUANTES Y TAPA BOCAS. LA DISPOSICION FINAL DE LOS RESIDUOS SERAN ENVIADOS AL LUGAR AUTORIZADO CON LICENCIAS Y DOCUMENTOS AL DIA. REALIZAR JORNADA DE ORDEN Y ASEO.	OPERARIO DE CORTADORA, SST
D	INSPECCION DE CORTADORA	ATRAPAMIENTOS, CORTE CON ELEMENTOS O PARTES DE LA MAQUINA.	INSPECCIONES PREPOERACIONALES, USO ADECUADO DE LOS EPP.	SST, OPERARIO DE CORTADORA
E	JORNADA DE ORDEN Y ASEO	MATERIAL PARTICULADO, SUPERFICIES IRREGULARES, CAIDAS AL MISMO NIVEL.	IRRITACION DE OJOS Y NARIZ, ENFERMEDADES RESPIRATORIAS,LESIONES EN TENDONES Y FATIGA MUSCULAR, GOLPES Y CORTES EN LA PIEL.	OPERARIO DE CORTADORA
F	TRANSLADO DE LADRILLO PARA SU DEBIDO CORTE	POSTURAS PROLONGADAS, MOVIMIENTOS REPETITIVOS, SOBREESFUERZOS, GOLPES, RESBALONES, CAIDAS AL MISMO NIVEL, , MACHUCONES.	CHARLAS DE SEGURIDAD SOBRE POSTURAS ADECUADAS, USO DE CARRETILLAS, USO ADECAUDO DE LOS EPP, PAUSAS ACTIVAS.	OPERARIO DE CORTADORA
G	TRASLADO DE MATERIAL VOLQUETAS	IMPACTO AMBIENTAL, ACCIDENTE DE TRANSITO	NO SOBREPASAR EL LIMITE DE CARGA DE MATERIAL DE LAS VOLQUETAS Y COLOCAR LONA SOBRE EL MATERIAL DE RELLENO PARA EVITAR QUE ESTE CAIGA A VIAS Y RUTAS DE ACCESO, COORDINAR CON EL PERSONAL DE OBRA LA DESCARGA DEL MATERIAL , COMUNICACIÓN ASERTIVA	CONDUCTOR DE VOLQUETA
H	MANIPULACION DE MATERIALES.	LESIONES MUSCULARES POR LEVANTAMIENTO INCORRECTO,	CAPACITAR AL PERSONAL INVOLUCRADO DE LAS ACTIVIDADES SOBRE TECNICAS EN LEVANTAMIENTO SEGURO, ADOPTAR POSTURAS ERGONÓMICAS ADECUADAS, PERÍODOS DE DESCANSO, PAUSAS ACTIVAS.	PERSONAL DE OBRA
I	MEZCLA DE CONCRETO	CONTACTO CON CEMENTO, RESBALONES POR DERRAMES DE AGUA O MEZCLA, IRRITACION EN LA PIEL, GOLPES Y FRACTURAS	USO DE GUANTES, GAFAS DE SEGURIAD Y MASCARILLAS ANTIPOLVOS, MANTENER EL AREA DE TRABAJO LIMPIA Y SECA	PERSONAL DE OBRA
J	COLOCACION DE BLOQUES	GOLPES CON HERRAMIENTAS, ESFUERZOS REPETITIVOS CAUSANDO FATIGA YO LESIONES, GOLPES, TRAUMAS Y FRACTURAS EN BRAZOS Y PIERNAS.	INSPECCIONAR EL SITIO DE TRABAJO, NIVELAR EL TERRENO ANTES DE COMENZAR, ROTACION DE TAREAS Y PAUSAS REGULARES PARA DESCANSO.	PERSONAL DE OBRA
K	TRABAJO EN ANDAMIOS	CAIDA DESDE EL ANDAMIO Y ESCALERAS, GOLPES, HERIDAS, TRAUMAS, FRACTURAS	INSPECCION DE ANDAMIOS,USO DE BARANDAS, USO DE LOS EQUIPOS DE ALTURA.	PERSONAL DE OBRA, SST

L	FIGURAR EL HIERRO	CAIDA AL MISMO NIVEL AL REALIZAR LA TORSION PARA DAR FIGURA A LA VARILLA, LUMBAGOS, ESPASMOS AL EJERCER FUERZA SOBRE EL TUBO DE TORSION PARA FIGURAR LA VARILLA, MACHUCONES AL MANIPULAR LA MASETA, BIRICHOQUES.	ASEGURARSE DE TENER UN PUNTO DE APOYO FIRME Y ESTABLE, EL TUBO DE TORSION DEBE SER SELECIONADO DE ACUERDO AL ESPESOR DE LA VARILLA Y DEL LARGO DE LA MISMA QUE SE VA A FIGURAR, APLIQUE LA FUERZA NECESARIA UTILIZANDO LOS DOS BRAZOS PARA FIGURAR LA VARILLA,UTILICE LA HERRAMIENTA ADECUADO Y LOS EPP, NO UTILICE HERRAMIENTA QUE ESTE EN MAL ESTADO REPORTE PARA SU REPARACION O REEMPLAZO	PERSONAL DE OBRA
M	PREPARACION DEL HIERRO/ MEDIR, CORTAR.	AMPUTACION, LUMBAGOS, ESPASMOS MUSCULARES AL LEVANTAR LA VARILLAS, TRAUMASTIMO, HERIDAS AL TRANSPORTAR LAS VARILLAS POR SUPERFICIES IRREGULARES, CUERPO EXTRAÑO EN LOS OJOS.	POR NINGUN MOTIVO SE INTRODUCIRA LAS MANOS CUANDO LA MAQUINA ESTE EN MOVIMIENTO DEBE SER DESENERGIZADO POR COMPLETO LA MAQUINA, DOBLE LAS RODILLAS, ACERQUE LA CARGA AL CUERPO, MANTENIENDO SIEMPRE LA ESPALDA RECTA LEVANTE LA CARGA, TENER PRESENTE QUE NO DEBE LEVANTAR MAS DE 25 KG, LAS VIAS DE CIRCULACION DEBEN ESTAR EN COMPLETO ORDEN Y DESPEJADAS DE MATERIALES O OBSTACULOS, UTILIZAR LO EPP APROPIAADOS,	PERSONAL DE OBRA
N	TRASPORTE DE HIERRO AL SITIO DE ARMADO	HERIDAS CON LOS BORDES LACERANTES DEL HIERRO FIGURADO, LESIONES A TERCEROS AL TRANSITAR POR LOS CRUCES PEATONALES LLEVANDO VARILLAS EXTREMADAMENTE LARGAS.	USAR SIEMPE GUANTES APROPIADOS PARA LA TAREA, MANTENER LAS VIAS DE CIRCULACION DESPEJADAS Y ORDENADAS, SOLICITAR AYUDA DE COMPAÑEROS, AL MOMENTO DE DESCARGAR, UN OPERARIO TOMARA LA VOCERIA PARA COORRDINAR MOVIMEINTOS .	PERSONAL DE OBRA
Ñ	ARMADO DE CANASTA	HERIDAS AL MANIPULAR ALAMBRE DE AMARRE, ESGUINCES Y TRAUMASTIMOS POR CAIDAS AL MISMO NIVEL AL LABORAR SOBRE SUPERFICIES DE HIERRO, CAIDA A DISTINTO NIVEL AL ARMAR Y AMARRAR, GOLPES POR HERRAMIENTAS.	UTILIZAR GUANTES DE BAQUETA TIPO INGENIERO, COLOCAR TENDIDO DE TABLAS O TELERAS SOBRE LA CORTINA DE HIERRO, NO CORRER POR ENCIMA DE LA SUPERFICIE, EL OTRABAJADOR UTILIZARA CALZADO ADECUADO A SU TALA Y BIEN AJUSTADO NO UTILICE HERRAMIENTAS DEFECTUOSAS.	PERSONAL DE OBRA

NOMBRE DEL TRABAJADOR	CARGO	CEDULA	FIRMA
Alexander Salcedo	Oficial	1262764	
Jackson Cardozo	oficial	12449998	
Elkin Dario Alegria Narvaez	Ayudante	1063161012	Elkin Alegria
SANTOSCHAVEZ		92446727	SANTOS
yoveris silva	oficial	1079997446	yoveris
Jesus Jaime	AY	79098201	
Elvis Estrada 6	AYT	1069463701	
Egli's Herrera	oficial	11037525	
Yorge Alfredo Rivera	Oficial	7177608?	YorgeAR
Maribel Tornago	SST	1054561775	
Diego leon patiño	Auxiliar	1054557747	
Andres cardozo	residente	1105688025	
Jhon reyes	Director obra	79685801	