	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:	EXCAVACIONES MANUALES PARA CAJAS ELECTRICAS	Hasta:
HERRAMIENTAS Y/O EQUIPOS:	PALA, PICAS, CARRETILLAS, HERRAMIENTAS MENORES	07de septiembre del 2024

SECUENCIA ORDENADA DE PASOS (Procedimiento)		PELIGRO (Fuente o Situación)		CONSECUENCIAS		CONTROLES REQUERIDOS (Preventivos, Protectivos y Reactivos)		CARGO RESPONSABLE
B	APIQUES Y EXCAVACION	8	TRABAJO A LA INTEMPERIE EXPOSICION A RADIACION SOLAR	8.1	QUEMADURAS DE PIEL	8.1.1	USO DE CAMISA MANGA LARGA , USO DE PROTECTOR SOLAR , PAUSAS ACTIVAS BAJO SOMBRA	EJECUTOR, HSE, ING. RESIDENTE.
					AGOTAMIENTO FISICO			
					INSOLACION , GOLPE DE CALOR			
					CANCER DE PIEL			
					ESTRÉS CALORICO			
					DESHIDRATACION	8.1.2	HIDRATACION CONSTANTE Y PAUSAS ACTIVAS BAJO SOMBRA	
		9	RUIDO GENERADO POR TRABAJOS SIMULTANEOS	9.1	HIPOACUSIA, ESTRESS, CEFALEA , IRRITACION	9.1.1	USO DE PROTECCION AUDITIVA	EJECUTOR.
		10	PRESENCIA DE OFIDIOS EN EL AREA	10.1	ENVENENAMIENTO, MORDEDURAS	10.1.1	IDENTIFICACION DE CENTROS DE ATENCION	HSE, ING. RESIDENTE.
							DISPONIBILIDAD DE MEDEVAC EN EL SITIO DE TRABAJO	HSE, ING. RESIDENTE.
							DISPONIBILIDAD DE SUERO ANTIOFIDICO	HSE, ING. RESIDENTE.
							DISPONIBILIDAD DE BOTIQUIN DE PRIMEROS AUXILIOS EN EL AREA	HSE, ING. RESIDENTE.
							INSPECCION DEL AREA DONDE SE VA A LABORAR DIVULGACION DEL PLAN DE EMERGENCIA	HSE, ING. RESIDENTE.
		11	PRESENCIA DE ABEJAS Ó AVISPAS EN EL AREA	11.1	REACCION ALERGICA, DESMAYO O SINCOPE, TATICARDIA, FRIALDAD EN LA PIEL , INFLAMACION , PALIDEZ	11.1.1	NO LLEVAR BEBIDAS NI PERFUMES DULCES , DEEBIDO A QUE PUEDEN ATRAER A LAS ABEJAS O AVISPAS	EJECUTOR
						11.1.2	SI SE IDENTIFICA AVISPAS Y/O ABEJAS INFORMAR INMEDIATAMENTE	EJECUTOR, HSE.
						11.1.3	DISPONIBILIDAD DE BOTIQUIN DE PRIMEROS AUXILIOS EN EL AREA	HSE.
						11.1.4	INSPECCION VISUAL DEL AREA DONDE SE VA A LABORAR , DIVULGACION DEL PLAN DE EMERGENCIA	EJECUTOR, HSE, ING. RESIDENTE.
C	RETIRO DE ESCOMBROS	1	MANEJO MANUAL DE CARGAS	1.1	LESIONES OSTEOMUSCULARES, LUMBALGIAS , HERNIAS	1.1.1	CAPACITACION AL PERSONAL EN MANIPULACION DE CARGA MANUAL	HSE, ING. RESIDENTE.
						1.1.2	DIVULGACION DEL INSTRUCTIVO DE ECOPETROL MANIPULACION CARGA MANUAL	HSE, ING. RESIDENTE.
						1.1.3	TRABAJO EN EQUIPO , COORDINACION DE ACTIVIDADES	EJECUTOR, HSE, ING. RESIDENTE.
						1.1.4	ADOPTAR POSTURAS ADECUADAS DE CARGA : ACERCARSE LO MAS POSIBLE A LA CARGA ,DOBLAR RODILLAS,MANTENER LA COLUMNA ERGIDA Y HACER LA FUERZA EN L AS PIERNAS, DURANTE EL LEVANTAMIENTO Y EL DESCARGUE	EJECUTOR, HSE, ING. RESIDENTE.
						1.1.5	LA CARGA MAXIMA AUTORIZADA PARA LEVANTAR POR UNA PERSONA ES DE 25 KG,ENTRE 25 Y 50 SE DEBE LEVANTAR POR DOS PERSONAS Y CARGAS MAYORES A 50 KG SE REQUIERE AYUDA MECANICA E IDENTIFICAR EL PESO DE LA CARGA.	EJECUTOR, HSE, ING. RESIDENTE.
						1.1.6	CALISTENIA, ADOPTAR POSICION ADECUADA PARA LA TAREA	HSE.

C	RETIRO DE ESCOMBROS	2	TRABAJO A LA INTEMPERIE EXPOSICION A RADIACION SOLAR	1.1	QUEMADURAS DE PIEL	1.1.1	USO DE CAMISA MANGA LARGA , USO DE PROTECTOR SOLAR , PAUSAS ACTIVAS BAJO SOMBRA	EJECUTOR, HSE, ING. RESIDENTE.
					AGOTAMIENTO FISICO			
					INSOLACION , GOLPE DE CALOR			
					CANCER DE PIEL			
					ESTRÉS CALORICO			
					DESHIDRATACION	1.1.2	HIDRATACION CONSTANTE Y PAUSAS ACTIVAS BAJO SOMBRA	EJECUTOR, HSE.
		3	RUIDO GENERADO POR TRABAJOS SIMULTANEOS	3.1	HIPOACUSIA, ESTRESS, CEFALEA , IRRITACION	3.1.1	USO DE PROTECCION AUDITIVA, PAUSAS ACTIVAS	EJECUTOR.
		4	PRESENCIA DE OFIDIOS EN EL AREA	4.1	ENVENENAMIENTO, MORDEDURAS	4.1.1	IDENTIFICACION DE CENTROS DE ATENCION	HSE.
						4.1.2	DISPONIBILIDAD DE MEDEVAC EN EL SITIO DE TRABAJO	HSE, ING. RESIDENTE.
						4.1.3	DISPONIBILIDAD DE SUERO ANTIOFIDICO	HSE, ING. RESIDENTE.
						4.1.4	DISPONIBILIDAD DE BOTIQUIN DE PRIMEROS AUXILIOS EN EL AREA	HSE, ING. RESIDENTE.
						4.1.5	INSPECCION PREVIA DEL AREA DE TRABAJO / DIVULGACION DEL PLAN DE EMERGENCIA	HSE, ING. RESIDENTE.
		5	PRESENCIA DE ABEJAS Ó AVISPAS EN EL AREA	5.1	REACCION ALERGICA, DESMAYO O SINCOPE, TATICARDIA, FRIALDAD EN LA PIEL , INFLAMACION , PALIDEZ	5.1.1	NO LLEVAR BEBIDAS NI PERFUMES DULCES , DEEBIDO A QUE PUEDEN ATRAER A LAS ABEJAS O AVISPAS	EJECUTOR, HSE.
						5.1.2	SI SE IDENTIFICA AVISPAS Y/O ABEJAS INFORMAR INMEDIATAMENTE	
						5.1.3	DISPONIBILIDAD DE BOTIQUIN DE PRIMEROS AUXILIOS EN EL AREA	HSE, ING. RESIDENTE.
						5.1.4	INSPECCION PREVIA DEL AREA DE TRABAJO / DIVULGACION DEL PLAN DE EMERGENCIA	HSE, ING. RESIDENTE.
		6	GENERACION DE RESIDUOS SOLIDOS	6.1	CONTAMINACION DEL SUELO	6.1.1	DISPOSICION DE LOS RRESIDUOS SOLIDOS DEACUERDO AL PMA	HSE, ING. RESIDENTE.
					DESORDEN EN EL AREA DE TRABAJO	6.1.2		
		7	TRABAJO A LA INTEMPERIE POR EXPOSICION A LLUVIAS	7.1	AFECCIONES RESPIRATORIAS, GRIPA	7.1.1	USO DE DOTACION DE INVIERNO , TENER CARPAS PARA REFUGIARSE EN LLUVIAS	HSE, ING. RESIDENTE.
D	RELLENO DEL TERRENO	1	TRANSPORTE DE MATERIAL CON CARRETILLA	1.1.	GOLPES, FRACTURAS ,LESIONES VARIAS	1.1.1	INSPECCION DE LA CARRETILLA	EJECUTOR, HSE.
						1.1.2	IDENTIFICAR PASILLOS POR DONDE SE PRETENDE PASAR	EJECUTOR, HSE, ING. RESIDENTE.
						1.1.3	REVISION PREVIA AL AREA POR DONDE SE PRETENDE TRANSITAR	EJECUTOR, HSE, ING. RESIDENTE.
						1.1.4	RETIRAR LOS OBSTACULOS QUE NOS PUEDAN OCASIONAR DAÑO	EJECUTOR, HSE, ING. RESIDENTE.
		2	MANIPULACION DE SALTARIN (VIBRACIONES)	2.1	GOLPES, FRACTURAS, LESIONES VARIAS	2.1.1	REALIZAR PREOPERACIONAL DE EQUIPOS MENORES	EJECUTOR, HSE.
						2.1.2	REALIZAR PAUSAS ACTIVAS	HSE.
E	CONDICIONES COMUNES DE TODAS LAS ACTIVIDADES	1	AREAS OBSTRUIDAS	1.1.	GOLPES, FRACTURAS, LESIONES VARIAS	1.1.1	CAMINAR CON PRECAUSION EN EL AREA, NO CORRER	EJECUTOR, HSE.
		2	HERRAMIENTAS Y MATERIALES EN DESORDEN	2.1	GOLPES, FRACTURAS, LESIONES VARIAS	2.1.1	CAMINAR CON PRECAUCION DEPENDIENDO DE LAS CONDICIONES DEL TERRENO, REVISE ARRIBA,ABAJO, DELANTE Y ATRÁS .	EJECUTOR, HSE, ING. RESIDENTE.
						2.1.2	TENER EN CORRECTO ORDEN Y ASEO , ANTES, DURANTE Y DESPUES DE CADA ACTIVIDAD EJECUTADA DEL AREA DE TRABAJO	EJECUTOR, HSE.
						2.1.3	DISPONER LOS RESIDUOS SOLIDOS DEACUERDO A LAS FICHAS DEL P.M.A	HSE.
		3	CONDICIONES AMBIENTALES ADVERSAS	3.1	PRECIPITACIONES AMBIENTALES (VIENTOS Y LLUVIAS FUERTES)	3.1.1	ASEGURAR LAS CARPAS QUE SE ENCUENTREN DISPONIBLES EN EL FRENTE DE TRABAJO.	HSE, ING. RESIDENTE.
						3.1.2	SE DEBEN SUSPENDER LAS ACTIVIDADES QUE SE REALICEN A LA INTERPERIE Y QUE SEAN AFECTADAS POR LLUVIAS O TORMENTAS ELECTRICAS.	HSE, ING. RESIDENTE.
						3.1.3	SUMINISTRO DE DOTACION DE INVIERNO A TODO EL PERSONAL.	HSE, ING. RESIDENTE.
						3.1.4	TENER CAMPAMENTOS PROVISIONALES EN EL AREA DE TRABAJO.	HSE, ING. RESIDENTE.
		4	PRESENCIA DE OFIDIOS EN EL AREA	4.1	MORDEDURA, ENVENENAMIENTO	4.1.1	DISPONIBILIDAD DE SUERO ANTIOFIDICO E IDENTIFICACION DE CENTROS DE ATENCION MAS CERCANOS	HSE.

EQUIPO QUE ELABORA EL ATS			
Nombre Completo	**Registro o C.C.**	**Cargo**	**Firma**
Maribel Tornago	1054561775	SST	

APROBACIÓN		Fecha Aprobación (dd/mm/aa):	
Nombre	**Registro o C.C.**	**Cargo**	**Firma**
Andrés Cortes	1105688025	Residente de obra	

DIFUNDIDO A:			
Nombre	**Registro o C.C.**	**Cargo**	**Firma**
willia Mantilla	91001813	OFICIAL	
juliana Osma	79889313	OFICIAL	

Powered by CamScanner

	ANÁLISIS DE TRABAJO SEGURO	CÓDIGO: F-S-12
		VERSIÓN: 0
		VIGENCIA: 05-01-2024
FECHA DE ELABORACION:	09 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	09 de septiembre del 2024
TRABAJO A REALIZAR:	EXCAVACIONES MANUALES PARA CAJAS ELECTRICAS	Hasta:
HERRAMIENTAS Y/O EQUIPOS:	PALA, PICAS, CARRETILLAS, HERRAMIENTAS MENORES	14 de septiembre del 2024

SECUENCIA ORDENADA DE PASOS (Procedimiento)		PELIGRO (Fuente o Situación)		CONSECUENCIAS		CONTROLES REQUERIDOS (Preventivos, Protectivos y Reactivos)		CARGO RESPONSABLE
B	APIQUES Y EXCAVACION	8	TRABAJO A LA INTEMPERIE EXPOSICION A RADIACION SOLAR	8.1	QUEMADURAS DE PIEL AGOTAMIENTO FISICO INSOLACION , GOLPE DE CALOR CANCER DE PIEL ESTRÉS CALORICO DESHIDRATACION	8.1.1	USO DE CAMISA MANGA LARGA , USO DE PROTECTOR SOLAR , PAUSAS ACTIVAS BAJO SOMBRA	EJECUTOR, HSE, ING. RESIDENTE.
						8.1.2	HIDRATACION CONSTANTE Y PAUSAS ACTIVAS BAJO SOMBRA	
		9	RUIDO GENERADO POR TRABAJOS SIMULTANEOS	9.1	HIPOACUSIA, ESTRESS, CEFALEA , IRRITACION	9.1.1	USO DE PROTECCION AUDITIVA	EJECUTOR.
		10	PRESENCIA DE OFIDIOS EN EL AREA	10.1	ENVENENAMIENTO, MORDEDURAS	10.1.1	IDENTIFICACION DE CENTROS DE ATENCION	HSE, ING. RESIDENTE.
							DISPONIBILIDAD DE MEDEVAC EN EL SITIO DE TRABAJO	HSE, ING. RESIDENTE.
							DISPONIBILIDAD DE SUERO ANTIOFIDICO	HSE, ING. RESIDENTE.
							DISPONIBILIDAD DE BOTIQUIN DE PRIMEROS AUXILIOS EN EL AREA	HSE, ING. RESIDENTE.
							INSPECCION DEL AREA DONDE SE VA A LABORAR DIVULGACION DEL PLAN DE EMERGENCIA	HSE, ING. RESIDENTE.
		11	PRESENCIA DE ABEJAS Ó AVISPAS EN EL AREA	11.1	REACCION ALERGICA, DESMAYO O SINCOPE, TATICARDIA, FRIALDAD EN LA PIEL , INFLAMACION , PALIDEZ	11.1.1	NO LLEVAR BEBIDAS NI PERFUMES DULCES , DEEBIDO A QUE PUEDEN ATRAER A LAS ABEJAS O AVISPAS	EJECUTOR
						11.1.2	SI SE IDENTIFICA AVISPAS Y/O ABEJAS INFORMAR INMEDIATAMENTE	EJECUTOR, HSE.
						11.1.3	DISPONIBILIDAD DE BOTIQUIN DE PRIMEROS AUXILIOS EN EL AREA	HSE.
C	RETIRO DE ESCOMBROS	1	MANEJO MANUAL DE CARGAS	1.1	LESIONES OSTEOMUSCULARES, LUMBALGIAS , HERNIAS	1.1.2	DIVULGACION DEL INSTRUCTIVO DE ECOPETROL MANIPULACION CARGA MANUAL	HSE, ING. RESIDENTE.
						1.1.3	TRABAJO EN EQUIPO , COORDINACION DE ACTIVIDADES	EJECUTOR, HSE, ING. RESIDENTE.
						1.1.4	ADOPTAR POSTURAS ADECUADAS DE CARGA : ACERCARSE LO MAS POSIBLE A LA CARGA ,DOBLAR RODILLAS,MANTENER LA COLUMNA ERGIDA Y HACER LA FUERZA EN L AS PIERNAS, DURANTE EL LEVANTAMIENTO Y EL DESCARGUE	EJECUTOR, HSE, ING. RESIDENTE.
						1.1.5	LA CARGA MAXIMA AUTORIZADA PARA LEVANTAR POR UNA PERSONA ES DE 25 KG,ENTRE 25 Y 50 SE DEBE LEVANTAR POR DOS PERSONAS Y CARGAS MAYORES A 50 KG SE REQUIERE AYUDA MECANICA E IDENTIFICAR EL PESO DE LA CARGA.	EJECUTOR, HSE, ING. RESIDENTE.
						1.1.6	CALISTENIA, ADOPTAR POSICION ADECUADA PARA LA TAREA	HSE.

C	RETIRO DE ESCOMBROS	2	TRABAJO A LA INTEMPERIE EXPOSICION A RADIACION SOLAR	1.1	QUEMADURAS DE PIEL	1.1.1	USO DE CAMISA MANGA LARGA , USO DE PROTECTOR SOLAR , PAUSAS ACTIVAS BAJO SOMBRA	EJECUTOR, HSE, ING. RESIDENTE.
					AGOTAMIENTO FISICO			
					INSOLACION , GOLPE DE CALOR			
					CANCER DE PIEL			
					ESTRÉS CALORICO			
					DESHIDRATACION	1.1.2	HIDRATACION CONSTANTE Y PAUSAS ACTIVAS BAJO SOMBRA	EJECUTOR, HSE.
		3	RUIDO GENERADO POR TRABAJOS SIMULTANEOS	3.1	HIPOACUSIA, ESTRESS, CEFALEA , IRRITACION	3.1.1	USO DE PROTECCION AUDITIVA, PAUSAS ACTIVAS	EJECUTOR.
		4	PRESENCIA DE OFIDIOS EN EL AREA	4.1	ENVENENAMIENTO, MORDEDURAS	4.1.1	IDENTIFICACION DE CENTROS DE ATENCION	HSE.
						4.1.2	DISPONIBILIDAD DE MEDEVAC EN EL SITIO DE TRABAJO	HSE, ING. RESIDENTE.
						4.1.3	DISPONIBILIDAD DE SUERO ANTIOFIDICO	HSE, ING. RESIDENTE.
						4.1.4	DISPONIBILIDAD DE BOTIQUIN DE PRIMEROS AUXILIOS EN EL AREA	HSE, ING. RESIDENTE.
						4.1.5	INSPECCION PREVIA DEL AREA DE TRABAJO / DIVULGACION DEL PLAN DE EMERGENCIA	HSE, ING. RESIDENTE.
D	RELLENO DEL TERRENO	1	TRANSPORTE DE MATERIAL CON CARRETILLA	1.1.	GOLPES, FRACTURAS ,LESIONES VARIAS	1.1.1	INSPECCION DE LA CARRETILLA	EJECUTOR, HSE.
						1.1.2	IDENTIFICAR PASILLOS POR DONDE SE PRETENDE PASAR	EJECUTOR, HSE, ING. RESIDENTE.
						1.1.3	REVISION PREVIA AL AREA POR DONDE SE PRETENDE TRANSITAR	EJECUTOR, HSE, ING. RESIDENTE.
						1.1.4	RETIRAR LOS OBSTACULOS QUE NOS PUEDAN OCASIONAR DAÑO	EJECUTOR, HSE, ING. RESIDENTE.
		2	MANIPULACION DE SALTARIN (VIBRACIONES)	2.1	GOLPES, FRACTURAS, LESIONES VARIAS	2.1.1	REALIZAR PREOPERACIONAL DE EQUIPOS MENORES	EJECUTOR, HSE.
						2.1.2	REALIZAR PAUSAS ACTIVAS	HSE.
E	CONDICIONES COMUNES DE TODAS LAS ACTIVIDADES	1	AREAS OBSTRUIDAS	1.1.	GOLPES, FRACTURAS, LESIONES VARIAS	1.1.1	CAMINAR CON PRECAUSION EN EL AREA, NO CORRER	EJECUTOR, HSE.
		2	HERRAMIENTAS Y MATERIALES EN DESORDEN	2.1	GOLPES, FRACTURAS, LESIONES VARIAS	2.1.1	CAMINAR CON PRECAUCION DEPENDIENDO DE LAS CONDICIONES DEL TERRENO, REVISE ARRIBA,ABAJO, DELANTE Y ATRAS .	EJECUTOR, HSE, ING. RESIDENTE.
						2.1.2	TENER EN CORRECTO ORDEN Y ASEO , ANTES, DURANTE Y DESPUES DE CADA ACTIVIDAD EJECUTADA DEL AREA DE TRABAJO	EJECUTOR, HSE.
						2.1.3	DISPONER LOS RESIDUOS SOLIDOS DEACUERDO A LAS FICHAS DEL P.M.A	HSE.
		3	CONDICIONES AMBIENTALES ADVERSAS	3.1	PRECIPITACIONES AMBIENTALES (VIENTOS Y LLUVIAS FUERTES)	3.1.1	ASEGURAR LAS CARPAS QUE SE ENCUENTREN DISPONIBLES EN EL FRENTE DE TRABAJO.	HSE, ING. RESIDENTE.
						3.1.2	SE DEBEN SUSPENDER LAS ACTIVIDADES QUE SE REALICEN A LA INTERPERIE Y QUE SEAN AFECTADAS POR LLUVIAS O TORMENTAS ELECTRICAS.	HSE, ING. RESIDENTE.
						3.1.3	SUMINISTRO DE DOTACION DE INVIERNO A TODO EL PERSONAL.	HSE, ING. RESIDENTE.
						3.1.4	TENER CAMPAMENTOS PROVISIONALES EN EL AREA DE TRABAJO.	HSE, ING. RESIDENTE.
		4	PRESENCIA DE OFIDIOS EN EL AREA	4.1	MORDEDURA, ENVENENAMIENTO	4.1.1	DISPONIBILIDAD DE SUERO ANTIOFIDICO E IDENTIFICACION DE CENTROS DE ATENCION MAS CERCANOS	HSE.

Activar Windows
Ve a Configuración para activar Windows

EQUIPO QUE ELABORA EL ATS			
Nombre Completo	Registro o C.C.	Cargo	Firma
Maribel Torrago	1054861775	SST	
APROBACIÓN		**Fecha Aprobación (dd/mm/aa):**	
Nombre	Registro o C.C.	Cargo	Firma
Andres Cardoso	1105688025	Residente de obra	
DIFUNDIDO A:			
Nombre	Registro o C.C.	Cargo	Firma
William Mantilla	91001813	OFICIAL	
Julian Arma	79889313	OFICIAL	

Powered by CamScanner

	FORMATO DE ANÁLISIS DE TRABAJO SEGURO - ATS	CODIGO: F-S-12 VERSIÓN M VIGENCIA: 05-01-2024

PLANTA Y/O LUGAR: PUERTO SALGAR, CUNDINAMARCA	**Elaboración:**
TRABAJO A REALIZAR:REGATAS PARA INSTALACION DE TUBERIA ELECTRICA	**Desde:** 02-09-2024
HERRAMIENTAS Y/O EQUIPOS: PULIDORA-TALADRO-CINCEL	**Hasta:** 07-09-2024

Página 1

SECUENCIA ORDENADA DE PASOS (Procedimiento)		PELIGRO (Fuente o Situación)		CONSECUENCIAS		CONTROLES REQUERIDOS (Preventivos, Protectivos y Reactivos)		CARGO RESPONSABLE
A.	**inspeccion de area**	**1**	caida a un mismo nivel	**1.1**	tropeson, Golpes, heridas, cortaduras, raspones, fracturas.	**1.1.1**	jornada de orden y aseo, autocuidado, verificacion del area.	PERSONAL ELECTRICO
B	**cargue y descargue de material**	**2**	cargas pesadas, pisos irregulares	**2.1**	atrapamientos, raspones, golpes, esguinces, insolacion, cefalea,	**2.1.1**	uso de epp, hidratacion costante, aseo de obra, posturas adecuadas, pausas activas	PERSONAL ELECTRICO

C	**regatas**	**1**	manual y mecanico	**1.1**	insolacion, raspones,, cortes, caidas, calambres, amputaciones, incapacidad temproal	**1.1.1**	autocuidado, uso de epp, pausas activas hidratacion, posturas adecuadas.	PERSONAL ELECTRICO
		2	Inhalación de polvo	**2.1**	Afectación temporal del sistema respiratorio, afección pulmonar. Dolores de cabeza (cefaleas), mareos, vómitos, intoxicaciones, irritación de mucosas	**2.1.1**	Uso permanente y obligatorio de equipo básico de protección personal, uso de protección respiratoria como respiradores y mascarillas desechables para material particulado, gases y vapores (cuando aplique.)	
D	**resane de regatas**	**3**	quemaduras en la piel	**3.1**	quemaduras en la piel, golpes, caidas, cefalea. Machucones	**3.1.1**	uso adecuado de los epp para la tarea, posturas adecuadas	PERSONAL ELECTRICO
E	**instalacion de tomas**	**4**	condiciones de seguirdad fisico y biomecanico	**4.1**	golpes machucones, atrapamientos, cortaudras, lesiones musculares	**4.1.1**	autocuidado, uso de epp, pausas activas hidratacion, posturas adecuadas.	PERSONAL ELECTRICO
F	**aseo de obra**	**5**	caida a un mismo nivel	**5.1**	golpes, cortaduras, raspones	**5.1.1**	jornada de orden y aseo, autocuidado,	PERSONAL ELECTRICO

Página 2

QUIEN ELABORA EL ATS			
Nombre	**Registro o CC**	**Cargo**	**Firma**
Maribel tumaco	1054161775	SST	
Nombre	**Registro o CC**	**Cargo**	**Firma**
David Bolaños	1003837589	Electrico	
Jose Rios	10160917	Auxe	

	FORMATO DE ANÁLISIS DE TRABAJO SEGURO - ATS	CÓDIGO: F-S-12 VERSIÓN M VIGENCIA: 05-01-2024 **Elaboración:**
PLANTA Y/O LUGAR: PUERTO SALGAR, CUNDINAMARCA		**Desde:**
TRABAJO A REALIZAR:REGATAS PARA INSTALACION DE TUBERIA ELECTRICA		09-09-2024
		Hasta:
HERRAMIENTAS Y/O EQUIPOS: PULIDORA-TALADRO-CINCEL		14-09-2024

Página 1

SECUENCIA ORDENADA DE PASOS (Procedimiento)		PELIGRO (Fuente o Situación)		CONSECUENCIAS		CONTROLES REQUERIDOS (Preventivos, Protectivos y Reactivos)		CARGO RESPONSABLE
A.	**inspeccion de area**	**1**	caida a un mismo nivel	**1.1**	tropeson, Golpes, heridas, cortaduras, raspones, fracturas.	**1.1.1**	jornada de orden y aseo, autocuidado, verificacion del area.	PERSONAL ELECTRICO
B	**cargue y descargue de material**	**2**	cargas pesadas, pisos irregulares	**2.1**	atrapamientos, raspones, golpes, esguinces, insolacion, cefalea,	**2.1.1**	uso de epp, hidratacion costante, aseo de obra, posturas adecuadas, pausas activas	PERSONAL ELECTRICO

C	**regatas**	**1**	manual y mecanico	**1.1**	insolacion, raspones,, cortes, caidas, calambres, amputaciones, incapacidad temproal	**1.1.1**	autocuidado, uso de epp, pausas activas hidratacion, posturas adecuadas.	PERSONAL ELECTRICO
		2	Inhalación de polvo	**2.1**	Afectación temporal del sistema respiratorio, afección pulmonar. Dolores de cabeza (cefaleas), mareos, vómitos, intoxicaciones, irritación de mucosas	**2.1.1**	Uso permanente y obligatorio de equipo básico de protección personal, uso de protección respiratoria como respiradores y mascarillas desechables para material particulado, gases y vapores (cuando aplique.)	
D	**resane de regatas**	3	quemaduras en la piel	**3.1**	quemaduras en la piel, golpes, caidas, cefalea. Machucones	**3.1.1**	uso adecuado de los epp para la tarea, posturas adecuadas	PERSONAL ELECTRICO
E	**instalacion de tomas**	**4**	condiciones de seguirdad fisico y biomecanico	**4.1**	golpes machucones, atrapamientos, cortaudras, lesiones musculares	**4.1.1**	autocuidado, uso de epp, pausas activas hidratacion, posturas adecuadas.	PERSONAL ELECTRICO
F	**Corte e instalacion de tuberia**	**5**	mecanico, fisico, locativo	**5.1**	heridas, laceraciones, golpes, machucones, caida de objetos, superficies irregulares	**5.1.1**	utilizar botas dielectricas, realizar corte de tuberia en el suelo, verificar las condiciones de seguridad del area de trabajo, retirar los objetos que pueden provocar caidas	PERSONAL ELECTRICO
G	**aseo de obra**	**6**	caida a un mismo nivel	**6.1**	golpes, cortaduras, raspones	**6.1.1**	jornada de orden y aseo, autocuidado,	PERSONAL ELECTRICO

Página 2

QUIEN ELABORA EL ATS			
Nombre	**Registro o CC**	**Cargo**	**Firma**
Maribel tumaco	1054161775	SST	
Nombre	**Registro o CC**	**Cargo**	**Firma**
David Bolaños	1003837589	Electrico	
Jose Rios	10160917	Auxe	