INSTITUTO COLOMBIANO AGROPECUARIO – ICA

INFORME SEMANAL No. 2

CONTRATO No. GGC-145-2023

OBJETO: "ADECUACIÓN Y MANTENIMIENTO DE INFRAESTRUCTURA DE LAS ÁREAS ADMINISTRATIVAS DE LA SECCIONAL CESAR E INSTALACIÓN DE MESONES EN EL LABORATORIO DE ANÁLISIS DE SEMILLAS DE VALLEDUPAR"

PERÍODO: 27 de NOVIEMBRE al 03 de DICIEMBRE 2023

SUPERVISION: **ARQUITECTO CAMILO ANDRES HERNÁNDEZ ALFONSO**

DICIEMBRE 2023

TABLA DE CONTENIDO

1. DATOS GENERALES DEL PROYECTO 3

1.1 FICHA TECNICA DEL CONTRATO 3

2. LOCALIZACION DEL PROYECTO 4

3. ALCANCES 5

3.1. CONTROL DE PROGRAMACIÓN:

4. ACTIVIDADES REALIZADAS Y/O ZONAS INTERVENIDAS: 6

5. PERSONAL ADMINISTRATIVO VINCULADO 8

5.1 PERSONAL OPERATIVO 8

6. VEHICULOS Y/O EQUIPOS 9

7. REGISTRO FOTÓGRAFICO: 9

8. INFORME SST: 13

1. DATOS GENERALES DEL PROYECTO

El Contrato de Obra No. GGC-145 -2023, en su etapa de obra presenta en siguiente contractual:

1.1 FICHA TECNICA DE OBRA

CONTRATO No. GGC-145-2023	**:** 24 DE OCTUBRE DE 2023
CONTRATISTA	**:** CONSORCIO ARAGON GTD
CONTRATANTE	**:** INSTITUTO COLOMBIANO AGROPECUARIO -
INTERVENTOR	: CONSORCIO GINGNOVA
SUPERVISOR	: ARQ. CAMILO ANDRÉS HERNÁNDEZ
VALOR TOTAL DEL CONTRATO	: $ 421.702.376,15
ACTA DE INICIO	: 21 DE NOVIEMBRE DE 2023
FECHA DE REINICIO No	: N/A
PLAZO INICIAL	: DOS (2) MESES
NUEVA FECHA DE TERMINACION	: 29 DE DICIEMBRE DE 2023
OBJETO DEL CONTRATO: **"ADECUACIÓN Y MANTENIMIENTO DE INFRAESTRUCTURA DE LAS ÁREAS ADMINISTRATIVAS DE LA SECCIONAL CESAR E INSTALACIÓN DE MESONES EN EL LABORATORIO DE ANÁLISIS DE SEMILLAS DE VALLEDUPAR**	

2. LOCALIZACION DEL PROYECTO

Valledupar está ubicada al norte del Valle del Cesar, entre la Sierra Nevada de Santa Marta y la Serranía del Perijá, al margen de los ríos Cesar y Guatapurí, en la Costa Caribe colombiana.

Su territorio es llano y basculado hacia el sureste mediante una leve pendiente. La ciudad se encuentra a una altitud que oscila entre los 220 m al norte y 150 m a sur, siendo la altitud media de 168 m. Además de las enormes estructuras montañosas que la rodean (Pico Bolívar 5.775 m) sobresalen en inmediaciones de la ciudad dos cerros, al nororiente el "Cicolac" con 330 m.s.n.m. y el de "la Popa" con 310 m.s.n.m.

Extensión total: 4.493 Km2
Extensión área urbana: El casco urbano tiene una longitud norte-sur de 8.3 km y este-oeste de 6.2 km

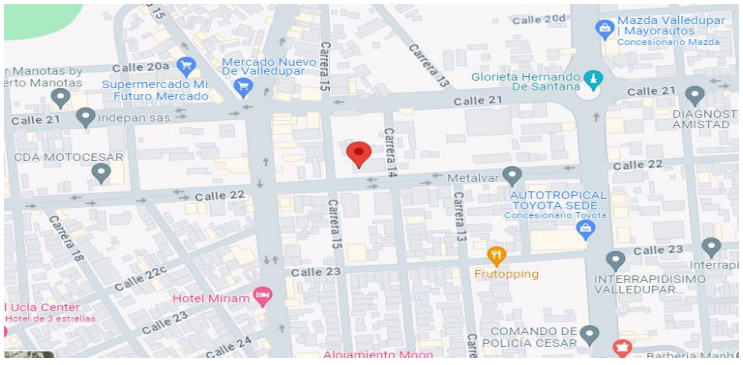
Altitud de la cabecera municipal (metros sobre el nivel del mar): la ciudad se encuentra a una altitud que oscila entre los 220 m. al norte y 150 m. a sur, siendo la altitud media de 168 m.

Temperatura media: la temperatura Media Anual es de 28,4 ºC, con máximas y mínimas de 22ºC y 34ºC respectivamente, la temperatura máxima histórica registrada es de 41.5ºC y la mínima de 16ºC. El mes más caluroso es abril con un promedio de 30ºC y el más fresco octubre.

Como lugar de ejecución del objeto del contrato se ha establecido el sitio de la obra en la cabecera municipal específicamente en el barrio 12 de Octubre en la Calle 22 número 14-30.







3. ALCANCES

La valoración de actividades a ejecutar y áreas a intervenir en este establecimiento, se encuentran enmarcadas dentro de los alcances contenidos en el anexo técnico según lo siguiente:

La actividades y cantidades contractuales iniciales para ejecución dentro de la seccional Valledupar son las siguientes:

ITEM	DESCRIPCION	UNIDAD	CANTIDAD TOTAL
1,00	PRELIMINARES	M2	939,51
2.00	CIMENTACION Y ESTRUCTURA	ML	119,13
3,00	MAMPOSTERIA	M2	101,70
4,00	DIVISIONES DE MUROS	ML/M2	40,00
5,00	PISOS	ML/M2	443,00
6,00	ENCHAPE	ML/M2	119,00
7,00	CIELO RASO	M2	88,00
8,00	PUERTAS	UND	8,00
9,00	APARATOS SANITARIOS E INCRUSTACIONES	UND	53,00
10,00	PAÑETE ESTUCO Y PINTURA	M2	325.63
11,00	MESONES	ML	48,13
12,00	VENTANAS	M2	44,51
14,00	MUEBLES	UND	15,00
15,00	CUBIERTAS	ML/M2	1530,74
16,00	INSTALACIONES HIDRAULICAS Y SANITARIAS	ML/UND	224,00
17,00	VARIOS	M2	1342,00
19,00	APARATOS ELECTRICOS	ML/UND	209,50

3.1. CONTROL DE PROGRAMACIÓN:

% EJECUTADO EN LA SEMANA	9,52%
VALOR EJECUTADO EN LA SEMANA	$ 40.134.218
% EJECUTADO ACUMULADO	29,52%
VALOR EJECUTADO ACUMULADO	$ 124.473.023
% DE ADELANTADO	0.00%
VALOR DEL % ADELANTADO	$ 0.00

BALANCE DE CONTRATO		
VALOR CONTRATO:	**$ 421.702.376,15**	
VALOR EJECUTADO ACTA PARCIAL No 1. (En trámite)		**$ 84.340.475,23**
SALDO POR COBRAR		**$ 337.361.900,92**
SUMAS IGUALES	**$ 421.702.376,15**	**$ 421.702.376,15**

PORCENTAJE DE EJECUCION FASE II **29.52 %**

4. ACTIVIDADES REALIZADAS Y/O ZONAS INTERVENIDAS:

Frentes Intervenidos:

- Laboratorio Mosca de la Fruta
- Respel
- Depósitos
- Primer Piso Edificio de Oficinas
- Cuarto Planta Eléctrica
- Laboratorio Semillas

ACTIVIDADES EJECUTADAS DURANTE LA SEMANA AREA MOSCA DE LA FRUTA

ITEM	DESCRIPCION	UND	CANTIDAD
10	**PAÑETE ESTUCO Y PINTURA**		
10,1	Suministro y aplicación de pañete 1:4 impermeabilizado, incluye reparaciones, resanes, lineales, filos y dilataciones	M2	65

ACTIVIDADES EJECUTADAS DURANTE LA SEMANA AREA RESPEL

ITEM	DESCRIPCION	UND	CANTIDAD
10	**PAÑETE ESTUCO Y PINTURA**		
10,1	Suministro y aplicación de pañete 1:4 impermeabilizado, incluye reparaciones, resanes, lineales, filos y dilataciones	M2	30
15	**CUBIERTAS**		

15,1	Suministro e instalación de cubierta termoacústica, color azul 2mm de 5.9x0.94 m. incluye tornillería.	M2	30
15,3	Suministro e instalación de estructura metálica para cubierta, perfil en c 100x50 mm de 1.5mm, incluye pintura y anclaje a estructura en concreto	ML	60

ACTIVIDADES EJECUTADAS DURANTE LA SEMANA AREA DEPOSITOS

ITEM	DESCRIPCION	UND	CANTIDAD
5	**PISOS**		
5,1	Suministro, transporte e instalación de Piso Baldosa Granito De Mármol Nube 30x30 Cm, tráfico comercial, incluye destronque y brillado	M2	70
7	**CIELO RASO**		
7,1	Suministro e instalación de techo continuo en drywall 6mm incluye la totalidad de los accesorios necesarios para su correcta instalación, incluye las perforaciones, pintura 2 manos y resanes.	M2	50
19	**APARATOS ELECTRICOS**		
19,1	Suministro e instalación de luminaria panel led de 60x60 48w, incluye accesorios y todo lo necesario para su correcto funcionamiento.	UND	4
19,4	Suministro e instalación de Salida eléctrica para luminaria, incluye tubo PVC 3/4" con cable de cobre bajo contenido de halógenos #12 AWG THHN-THWN (hasta 2 ML después del punto)	UND	11

ACTIVIDADES EJECUTADAS DURANTE LA SEMANA AREA OFICINAS PRIMER PISO

ITEM	DESCRIPCION	UND	CANTIDAD
1	**PRELIMINAR**		
1,4	Desmontaje de Luminaria interior situada a menos de 3 m de altura, empotrada o colgada con guayas, utilizando medios manuales, sin deteriorar los elementos constructivos a los que pueda estar sujeta, incluye retiro y disposición final	UND	9
8	**PUERTAS**		
8,1	Mantenimiento de puerta en aluminio, engrase, cambio de chapa, ajuste de perfiles y cambio de piezas para su correcto funcionamiento; incluye monte y desmonte	UND	6

ACTIVIDADES EJECUTADAS DURANTE LA SEMANA AREA OFICINAS SEGUNDO PISO

ITEM	DESCRIPCION	UND	CANTIDAD
1	**PRELIMINAR**		
1,4	Desmontaje de Luminaria interior situada a menos de 3 m de altura, empotrada o colgada con guayas, utilizando medios manuales, sin deteriorar los elementos constructivos a los que pueda estar sujeta, incluye retiro y disposición final	UND	5

8	**PUERTAS**		
8,1	Mantenimiento de puerta en aluminio, engrase, cambio de chapa, ajuste de perfiles y cambio de piezas para su correcto funcionamiento; incluye monte y desmonte	UND	3
19	**APARATOS ELECTRICOS**		
19,1	Suministro e instalación de luminaria panel led de 60x60 48w, incluye accesorios y todo lo necesario para su correcto funcionamiento.	UND	9

ACTIVIDADES EJECUTADAS DURANTE LA SEMANA AREA PLANTA ELECTRICA

ITEM	DESCRIPCION	UND	CANTIDAD
2	**CIMENTACION Y ESTRUCTURA**		
2,3	Viga cinta de 20 X 15 CM 20.7 MPA, incluye materiales, amarre de acero, encofre y fundida.	ML	13
3	**MAMPOSTERIA**		
3,1	Suministro. Transporte, e instalación de construcción de muro en bloque No. 5 con e= 0.12 m	M2	25,37

ACTIVIDADES EJECUTADAS DURANTE LA SEMANA AREA LABORATORIO SEMILLAS

ITEM	DESCRIPCION	UND	CANTIDAD
1	**PRELIMINAR**		
1,4	Reforma en antepechos de mampostería para instalación de mesones, incluye materiales, resanes y retiro de escombros a botadero certificado	ML	9
19	**APARATOS ELECTRICOS**		
19,1	Suministro e instalación de luminaria panel led de 30x30 24w, incluye accesorios y todo lo necesario para su correcto funcionamiento.	UND	12

5. PERSONAL ADMINISTRATIVO VINCULADO

- **DIRECTOR DE OBRA:** Arq. Richard Lopez
- **RESIDENTE DE OBRA:** Ingeniera Danna Marcela Castillo Rodríguez
- **PROFESIONAL EN SALUD OCUPACIONAL:** Adíela Martínez

5.1 PERSONAL OPERATIVO

- **MAESTRO DE OBRA:** Elkin Rodríguez
- **AYUDANTES:**

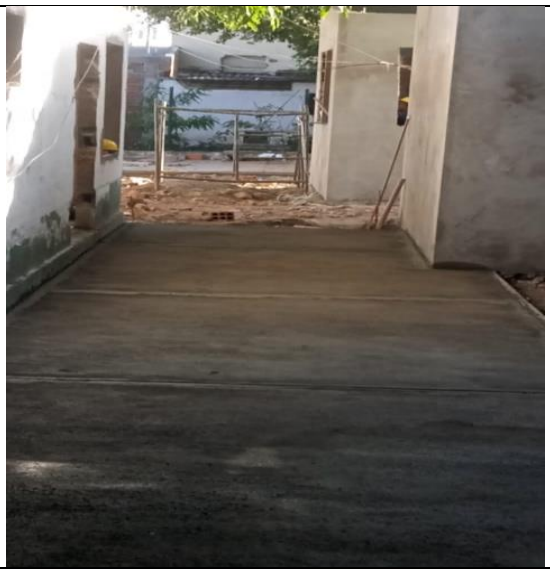
1. Jose Avila
2. Martin Barrios

3. Jose Beleño
4. Pedro Puerta
5. Jesus Silva

6. VEHICULOS Y/O EQUIPOS:

Mezcladora
Pulidora
Taladro Percutor
Herramienta Menor

7. REGISTRO FOTÓGRAFICO:

	
Descripción: realización de placa trafico en concreto en depósitos.	Descripción: realización de placa trafico en concreto en depósitos.
	
Descripción: instalación de baldosa en granito para piso en depósitos.	Descripción: instalación de baldosa en granito para piso en depósitos.

	
Descripción: aplicación de pañete impermeabilizado 1:4 en respel.	Descripción: aplicación de pañete impermeabilizado 1:4 en respel.
	
Descripción: aplicación de pañete impermeabilizado 1:4 en respel.	Descripción: aplicación de pañete impermeabilizado 1:4 en respel.
	
Descripción: aplicación de pañete impermeabilizado 1:4 en respel.	Descripción: aplicación de pañete impermeabilizado 1:4 en respel.



Descripción: aplicación de pañete impermeabilizado 1:4 en mosca de la fruta.



Descripción: aplicación de pañete impermeabilizado 1:4 en mosca de la fruta.



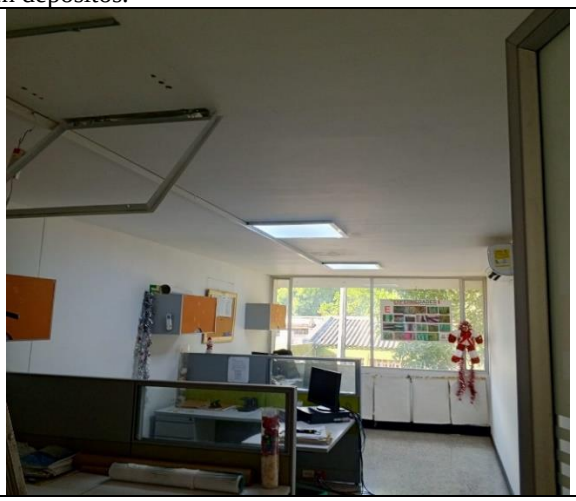
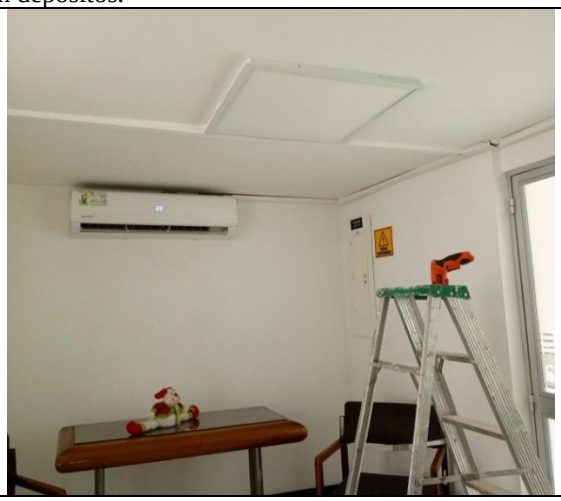
Descripción: aplicación de pañete impermeabilizado 1:4 en mosca de la fruta.



Descripción: aplicación de pañete impermeabilizado 1:4 en mosca de la fruta.





Descripción: instalación de estructura metálica y cubierta termoacústica en respel.	Descripción: instalación de estructura metálica y cubierta termoacústica en respel.
	
Descripción: instalación de estructura para cielo raso en depósitos.	Descripción: instalación de estructura para cielo raso en depósitos.
	
Descripción: desmonte de luminarias de 60x60 48w en primer piso.	Descripción: desmonte de luminarias de 60x60 48w en segundo piso.
	
Descripción: mantenimiento de puerta de aluminio engrase, cambio de enchape en primer piso.	Descripción: mantenimiento de puerta de aluminio engrase, cambio de enchape en segundo piso.

8. N_2 SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO ICA VALLEDUPAR

INTRODUCCIÓN:

Mediante la ejecución de: "ADECUACIÓN Y MANTENIMIENTO DE INFRAESTRUCTURA DE LAS ÁREAS ADMINISTRATIVAS DE LA SECCIONAL CESAR E INSTALACIÓN DE MESONES EN EL LABORATORIO DE ANÁLISIS DE SEMILLAS DE VALLEDUPAR", avanzamos en actividades que disminuyan los peligros y así, poder mantener nuestras estadísticas en cero.

OBJETIVOS:

- Documentar las actividades realizadas durante la semana comprendida entre el 27 de noviembre hasta el 02 de diciembre de 2023.
- Evidenciar a interventoría las actividades de SST en las instalaciones del ICA en Valledupar.

ALCANCE:

Tiene como alcance, evidenciar las diferentes actividades desarrolladas durante la semana 2 del proyecto.

DEFICIONES:

Para los efectos del presente informe se aplican las siguientes definiciones.

SST: Seguridad y Salud en el Trabajo

Seguridad y Salud en el Trabajo: Es la disciplina que trata de la prevención de las lesiones y enfermedades causadas por la condición del trabajo y de la protección y promoción de la salud de los trabajadores.

Accidente de Trabajo: Suceso que causa una lesión o alteración en la salud del trabajador por causa o con ocasión del trabajo que realiza.

Enfermedad Laboral: Es aquella contraída como resultado de la exposición a factores de riesgo inherentes a la actividad laboral o del medio en el que el trabajador se ha visto obligado a trabajar.

Exposición: Situación de exposición a un peligro que se presenta durante un tiempo determinado durante la jornada laboral.

Peligro: Todo acto o suceso que tiene potencial de hacer daño.

Riesgo: Es el resultado de no tomar las medidas necesarias para minimizar el peligro. Probabilidad. Grado de posibilidad de que ocurra un evento no deseado y pueda producir consecuencias.

Actividad Rutinaria: Actividad que forma parte de un proceso de la organización, se ha planificado y es estandarizable.

Actividad no Rutinaria: Actividad que no se ha planificado ni estandarizado dentro de un proceso de la organización o actividad que ha criterio de la organización por su baja frecuencia de ejecución la determine como no rutinaria.

GENERALIDADES:

Las actividades que se llevan a cabo, durante la semana 2 son:

- Charlas de 5 minutos
- Inspección de extintor
- Inspección de botiquín y camilla
- Inspección de pulidora
- Inspección de Rotomartillo
- En la semana 2, se cuenta con una mano de obra de 24 personas distribuidas así:

ADMINISTRATIVOS	DETALLE	CONTRATISTAS	DETALLES
Director de Obra	1	Aux. administrativo contratista	1
Residente de Obra	1	Oficiales de obra	5
Res. de Interventoría	2	Aux de obra	9
Residente Siso	1	Carpintería metálica	2
Tec. Eléctrico	1		
Maestro de Obra	1		

CHARLAS:

Durante esa semana se realizaron las siguientes charlas de seguridad:

- ✓ La guarda de protección y su importancia en seguridad
- ✓ La concientización en seguridad y el autocuidado.
- ✓ La importancia de la buena postura



Anexo 1: listado de asistencia.

PAUSAS ACTIVAS:

Se realizan pausas activas, con el fin de liberar estrés e iniciar labores con una mejor disposición.



Anexo 2: Listado de asistencia.

CUBIERTA:



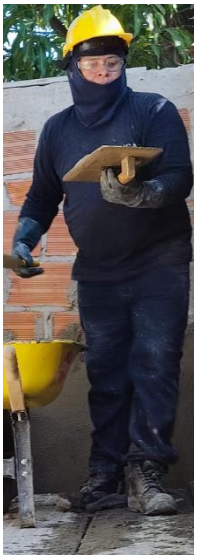
CIELO RASO:





PAÑETE:





PISOS:



RELACIÓN DEL PERSONAL.

En la ejecución de la obra, en la semana comprendida entre el 27 de noviembre y el 02 de diciembre, ingresaron 25 personas relacionadas a continuación:
Director de obra (1), Ingeniero Residente (1), Maestro de obra (1), Inspector Siso (1), Ingeniero Interventoría (2) Oficiales de Obra (7) Ayudantes de Obra (11) Auxiliar Administrativo del Contratista (1).

	PROYECTO: VALLEDUPAR						ADECUACIONES ICA VALLEDU
	N°	CARGO	NOMBRE Y APELLIDOS	N° DE CÉDULA	CONTRATISTA	FECHA DE INGRESO	HORA DE ENTRADA	HORA DE SALIDA
1	1	DIRECTOR DE OBRA	RICHARD XAVIER LOPEZ	77.170.514	CONSORCIO ARAGÓN GTD		7:00	17:00
2	2	RESIDENTE DE OBRA	DANA CASTILLO	1.121.935.563	CONSORCIO ARAGÓN GTD		7:00	17:00
3	3	MAESTRO DE OBRA	ELKIN RODRIGUEZ	12.545.815	CONSORCIO ARAGÓN GTD		7:00	17:00
4	4	SISOMA	ADIELA MARTINEZ	49.685.829	CONSORCIO ARAGÓN GTD		7:00	12:00
5	5	TEC. ELECTRI.	JHON FREDY VALDERRAMA	88.225.845	CONSORCIO ARAGÓN GTD		7:00	17:00
6	6	INGE. INTERVENTORÍA	JAVIER MENESES		INTERVENTORÍA	21-nov-23	7:00	17:00
7	7	ESP. SST INTERVENTORÍA	ADRIANA CARDENAS		INTERVENTORÍA	21-nov-23	7:00	17:00
8	8	AUXILIAR ADMINI.	KAREN RODRIGUEZ	1.010.005.235	ROZAN	21-nov-23	7:00	17:00
9	9	AUXILIAR DE OBRA	YEEIRO FONTALVO	77.050.000	ROZAN	21-nov-23	7:00	17:00
10	10	AUXILIAR DE OBRA	JOSE MARIO MARTINEZ	1.065.564.625	ROZAN	21-nov-23	7:00	17:00
11	11	OFICIAL DE OBRA	MARTIN RAFAEL ESCORCIA	84.045.101	ROZAN	21-nov-23	7:00	17:00
12	12	OFIAL DE OBRA	PEDRO LUIS PUERTA	1.065.052.565	ROZAN	21-nov-23	7:00	17:00
13	13	AUXILIAR DE OBRA	JOSE JAVIER BELEÑO	1.064.740.508	ROZAN	21-nov-23	7:00	17:00
14	14	AUXILIAR DE OBRA	LUIS ALBERTO BLANCHAR	1.065.658.782	ROZAN	21-nov-23	7:00	17:00
15	15	OFICIAL DE OBRA	JESUS ALBERTO SILVA	7.555.141	ROZAN	21-nov-23	7:00	17:00
16	16	OFICIAL DE OBRA	DARWIN DURAN			21-nov-23		
17	17	AUXILIAR DE OBRA	JOSÉ BELEÑO			21-nov-23		
18	18	AUXILIAR DE OBRA	LUIS RAMIREZ LÓPEZ			21-nov-23		
19	19	AUXILIAR DE OBRA	FRANCISCO PUSHAINA	1.124.881.455	ROZAN	21-nov-23	7:00	17:00
20	20	OFICIAL DE OBRA	RICARDO CARRASCAL	18.571.582	ROZAN	21-nov-23	7:00	17:00
21	21	AUXILIAR DE OBRA	LUIS CARRASCAL	1.065.845.556	ROZAN	21-nov-23	7:00	17:00
22	22	AUXILIAR DE OBRA	JAIDER DE JESUS FONSECA	1.065.658.985	ROZAN	21-nov-23	7:00	17:00
23	23	OFICIAL DE OBRA	JOSE LUIS ZAMBRANO	12.621.885	ROZAN	21-nov-23	7:00	17:00
24	24	OFICIAL DE OBRA	ALEXANDER JAVIER BERNAL	7.574.798	MACROSUMINISTROS	21-nov-23	7:00	17:00
25	25	AUXILIAR DE OBRA	HEIDER CAMACHO	17.584.455	MACROSUMINISTROS	21-nov-23	7:00	17:00

Página 1

NOTA: Durante la semana, no se presentaron nuevos ingresos; por lo tanto no hubo inducción.

ELEMENTOS DE PROTECCIÓN PERSONAL.

En el transcurso de la semana, se realizó inspección de uso y control de los elementos de protección personal.
Los trabajadores, cuentan con elementos de protección personal adecuados para que el desarrollo de sus actividades sea de manera segura. Ver anexos.

ORDEN Y ASEO:

Se realiza jornada de aseo (retiro de escombros) de manera frecuente con el fin de mantener espacios libres de obstáculos. Se solicita a la empresa el respectivo certificado de RCD.



acesar
Agregados del Cesar E.U.
Nit. 830507243-1

GESTOR DE RCD
Auto 432 octubre 09 de 2019 Corpocesar

AGREGADOS DEL CESAR E.U.

CERTIFICA:

Que recibió del **CONSORCIO ARAGON GTD**, identificado **NIT 901.764.198 -6** un volumen de **94 M3** de material RCD en el mes de noviembre en la ciudad de Valledupar.

La presente constancia se expide a los (6) seis días del mes de diciembre del año 2023 en Valledupar, Cesar por solicitud del interesado.

Cordialmente,

JULIO YAMIN BERARDINELLI
CC. 6.887.912
Representante legal de Agregados del Cesar E.U

PUNTO ECOLOGICO:

Con la intención de mejorar las condiciones de recolección de residuos, colocamos a disposición de los trabajadores un punto ecológico para realizar una adecuada clasificación de residuos y disposición final de los mismos.



EQUIPOS DE EMERGENCIAS.

En pro de dar mejor respuesta ante un evento, se han instalado los siguientes artículos de emergencias en puntos estratégicos, libres de obstáculos y al alcance de todos. Estos equipos, son inspeccionados una vez a la semana.



Extintor.



Camilla



Botiquín

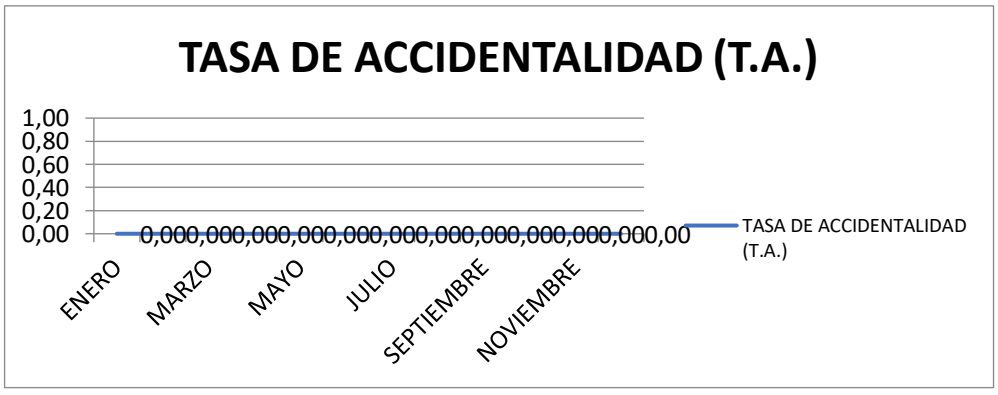
AUSENTISMO LABORAL:

Durante el período comprendido entre el 27 de noviembre y el 03 de diciembre, no se presentaron ausentismos.

ACCIDENTES LABORALES:

En esta semana laboral, no se presentó accidente ni incidente alguno. Por lo tanto, las estadísticas se mantienen en ceros.

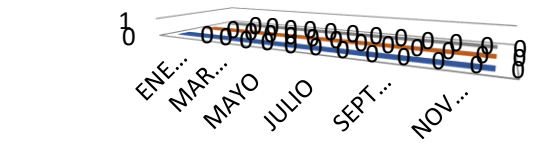
Representación gráfica.



AUSENTISMO POR ENFERMEDAD GENERAL:

Mediante las jornadas laborales, se ha podido mantener las estadísticas en cero accidentes, cero enfermedades generales.

RELACIÓN DE DÍAS DE INCAPACIDAD POR CAUSA MÉDICA



HORAS HOMBRES TRABAJADAS:

NOMBRE DEL TRABAJADOR	No. IDENTIFICACIÓN	CARGO	HORAS TRABAJADAS POR DÍA SEMANA 2							TOTAL HORAS SEMANA
			L	M	M	J	V	S	D	
RICHARD XAVIER LOPEZ	77.1703.14	Director de obra	8	8	8	8	8	4	0	44
DANA CASTILLO	1.121.336.363	Residente de obra	8	8	8	8	8	4	0	44
ELKIN RODRIGUEZ	12.646.815	Maestro de obra	8	8	8	8	8	4	0	44
ADIELA MARTINEZ	49.606.023	Inspector Siso	5	5	5	5	5	4	0	29
JHON FREDY VALDERRAMA	80.226.043	Tec. Electrico	8	8	8	8	8	4	0	44
KAREN RODRIGUEZ	1.010.005.296	Aux. Admin	8	8	8	8	8	4	0	44
YEEIRO FONTALVO	77.030.808	aux de obra	8	8	8	8	8	4	0	44
JOSE MARIO MARTINEZ	1.065.564.629	aux de obra	8	8	8	8	8	4	0	44
MARTIN RAFAEL ESCORCIA	84.049.181	aux de obra	8	8	8	8	8	4	0	44
PEDRO LUIS PUERTA	1.065.852.365	Oficial de obra	8	8	8	8	8	4	0	44
JOSE JAVIER BELEÑO	1.064.718.608	aux de obra	8	8	8	8	8	4	0	44
LUIS ALBERTO BLANCHAR	1.065.650.702	aux de obra	8	8	8	8	8	4	0	44
JESUS ALBERTO SILVA	7.639.141	Oficial de obra	8	8	8	8	8	4	0	44
FRANCISCO PUSHAINA	1.124.001.466	aux de obra	8	8	8	8	8	4	0	44
LUIS ALBERTO MOLINA	1.065.650.702	aux de obra	8	8	8	8	8	4	0	44
RICARDO CARRASCAL	18.971.902	Oficial de obra	8	8	8	8	8	4	0	44
LUIS CARRASCAL	1.065.849.356	aux de obra	8	8	8	8	8	4	0	44
JOSE MARIO MARTINEZ	1.065.650.386	aux de obra	8	8	8	8	8	4	0	44
JAIDER DE JESUS FONSECA	1.065.650.386	aux de obra	8	8	8	8	8	4	0	44
JOSE LUIS ZAMBRANO	12.621.086	aux de obra	8	8	8	8	8	4	0	44
ALEXANDER JAVIER BERNAL	7.574.730	Oficial de obra	8	8	8	8	8	4	0	44
HEIDER CAMACHO	17.904.433	aux de obra	8	8	8	8	8	4	0	44
LUIS CARLOS RAMIREZ LÓPEZ	12.621.086	aux de obra								0
										0
		TOTAL HORAS SEMANAL	TOTAL HORAS SEMANAL							953
		TOTAL HORAS MENSUAL								

Página

ANEXOS

Anexo 1. Asistencia a charlas y pausas activas

CONSORCIO ARAGON GTD NIT: 901.764.198-6	LISTADO ASISTENCIA ACTIVIDADES DEL SG SST Código: F-SST-021	Fecha de actualización: 10/03/2023 Versión: 3

Fecha: 1ro de Dic. Hora: 7:00 a.m.

Lugar: Tca - Valledupar.

Tipo de actividad: Charla X Capacitación ___ Inducción ___ Reinducción ___ Otro Cual? ___

Nombre de la actividad: La importancia de la buena postura.

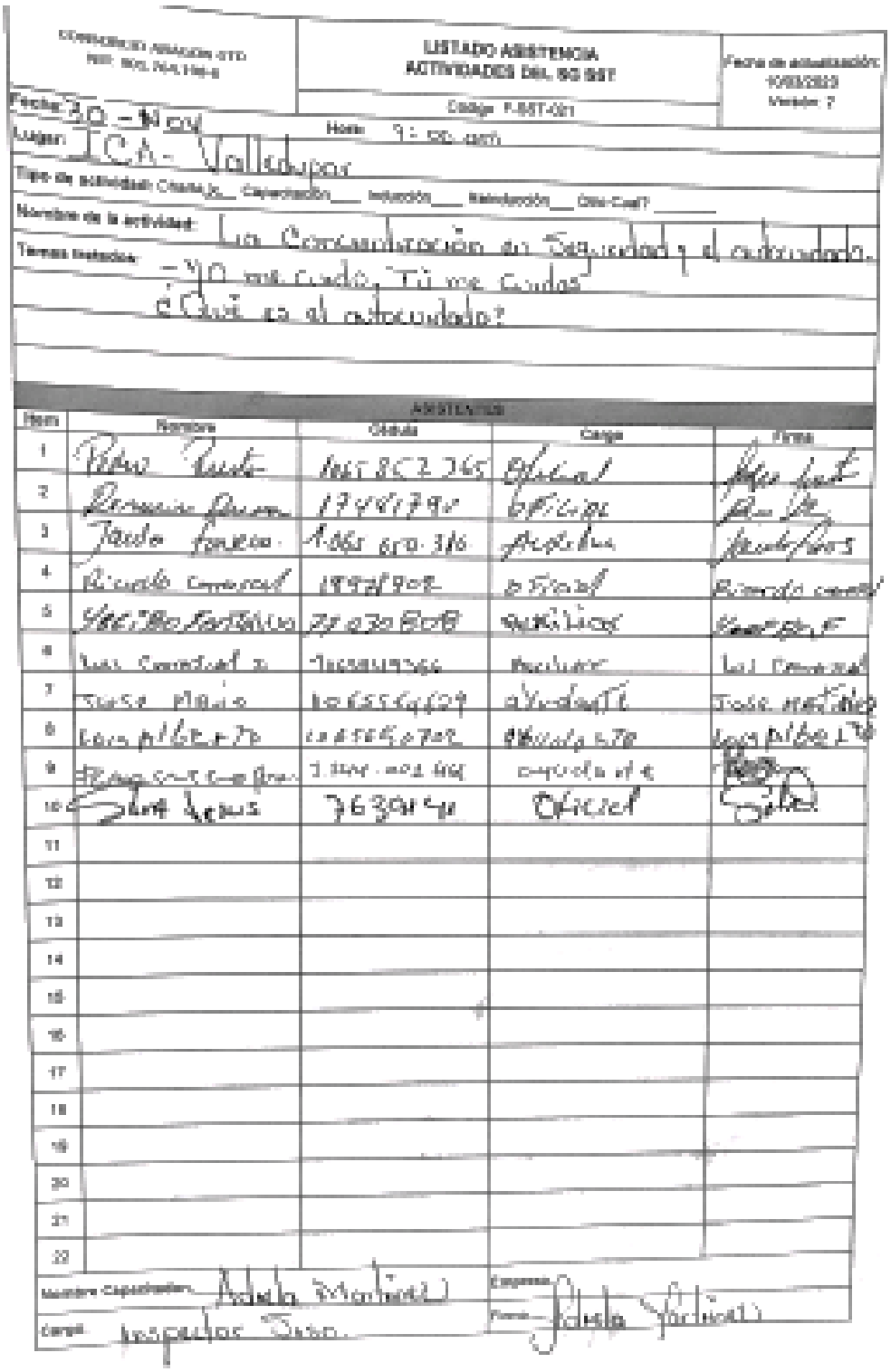
Temas tratados: ¿Qué es ergonomía?
Problemas posturales frecuentes.

ASISTENTES

Item	Nombre	Cédula	Cargo	Firma
1	Ricardo carvacal	18971902	Oficial de obra.	
2	Yael Bolaños	77027208	auxiliar	
3	Pedro Rueda	1005852765	Oficial	
4	Luis Carvacal S	1065849336	Auxiliar	
5	Jaider Arias	1.065.650.386	Ayudante	
6	Dorwin Daza	17481790	Oficial	
7	Jose Mario	1065564609	Ayudante	
8	Jesus Silva	7639141	Oficial	
9	LUIS ALBERT	1065650902	Ayudante de obra	
10				
11				
12				
13				
14				
15				
16				
17				
18				
19				
20				
21				
22				

Nombre Capacitador: Adela Martinez. Empresa:

Cargo: Inspectora S.S.O. Firma: Adela Martinez



CONSORCIO ARAGON GTD
NIT: 901.764.198-6

LISTADO ASISTENCIA
ACTIVIDADES DEL SG SST
Código: F-SST-021

Fecha de actualización: 10/03/2023
Versión: 7

Fecha: 30 - Nov - 24
Hora: 9:00 am
Lugar: ICA - Valledupar
Tipo de Actividad: Charla X Capacitación ___ Inducción ___ Reinducción ___ Otra Cual? _____
Nombre de la actividad: La Comunicación en Seguridad y el autocuidado.
Temas tratados: - Yo me cuido, Tú me cuidas
¿Qué es el autocuidado?

ASISTENCIA

Item	Nombre	Cédula	Cargo	Firma
1	Pedro Pinto	1065852345	Oficial	
2	Fernando Gómez	17681790	Oficial	
3	Jairo Fonseca	1.065.650.316	Auxiliar	
4	Ricardo Coronel	1065814908	Oficial	
5	[illegible]	77030808	[illegible]	
6	Luis Coronel	1065819366	Auxiliar	
7	Jose Pinto	1065554609	Auxiliar	
8	Luis Pitre	1065567202	Auxiliar	
9	[illegible]	1.064.802.662	Oficial	
10	Jhon Jairo	77630458	Oficial	
11				
12				
13				
14				
15				
16				
17				
18				
19				
20				
21				
22				

Nombre Capacitador: Adela Martinez
Cargo: Inspectora SST.
Empresa:
Firma: Adela Martinez

CONSORCIO ARAGON GTD NIT: 901.764.198-6	LISTADO ASISTENCIA ACTIVIDADES DEL SG SST Código: F-SST-021	Fecha de actualización: 10/03/2023 Versión: 2

Fecha: 29-Nov-2023 **Hora:** 7:00 am.

Lugar: ICA - Valledupar.

Tipo de actividad: Charla X Capacitación ___ Inducción ___ Reinducción ___ Otro Cual? _____

Nombre de la actividad: Los Guardas de Seguridad.

Temas tratados: - La importancia de los guardas de seguridad
- Porque no debe quitar los guardas para usar en labor contratada.

ASISTENTES

Item	Nombre	Cédula	Cargo	Firma
1	Jhonnier Duque	1746790	oficial	
2	Yuleidy Fontalvo	77 030808	Auxiliar	
3	Jhon Ojeda	7639141	Oficial	
4	Andres Martinez	1065851889	oficial	
5	Jaider Fonseca.	1.065.650.316	Auxiliar	
6	Jose mario	1065569107	ayudante	
7	JOSE LUIS	12631086	ayudante	
8	LUIS ALBERTO	1065650702	ayudante	
9	Pedro Ruede	1065852365	Oficial	
10	Marjith Santamaria	1065816057	Laguinera	
11	Ricardo coronel	18971902.	oficial	
12				
13				
14				
15				
16				
17				
18				
19				
20				
21				
22				

Nombre Capacitador: Fabiola Fortunet. **Empresa:**

Cargo: Inspector SISO. **Firma:** Fabiola Fortunet

ANEXO 2. INSPECCIONES

- BOTIQUÍN Y CAMILLA

CONSORCIO ARAGON GTD NIT: 901.764.198-6	INSPECCIÓN DE BOTIQUÍN Y CAMILLA Código: F-SST-087	Fecha de actualización: 19/03/2023 Versión: 02

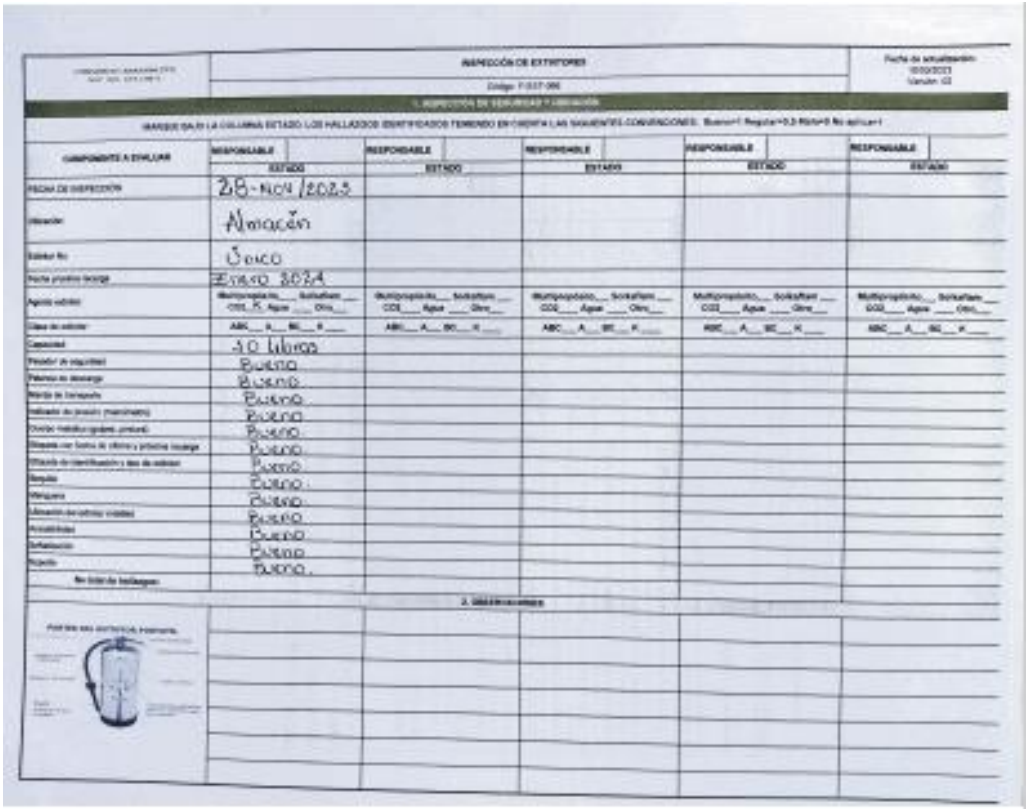
Ubicación:	Valledupar	TIPO: A__ B__ C__
Fecha: 28 - Nov - 2023		Responsable de la inspección: Adiela Martinez

Escriba bajo la columna ESTADO: B=si el elemento se encuentra en buenas condiciones M=Si el elemento se encuentra sucio o en mal estado. N.A=si no aplica y X=si no tiene el elemento.

No.	ELEMENTO	CANTIDAD	ESTADO	EXISTENCIAS	FECHA DE VENCIMIENTO	OBSERVACIONES
1	GASAS LIMPIAS PAQUETE	1 PAQUETE X 20	X			
2	ESPARADRAPO DE TELA ROLLO DE 4"	1 UNIDAD	X			
3	BAJALENGUAS	1 PAQUETE X 20	B	1 paq.	2026.	
4	GUANTES DE LATEX PARA EXAMEN	1 CAJA X 100	B	1 paq	2024	
5	VENDA ELASTICA 2X5 YARDAS	1 UNIDAD	B	1 und	2027	
6	VENDA ELASTICA 3X5 YARDAS	1 UNIDAD	B	1 und	2027	
7	VENDA ELÁSTICA 4X5 YARDAS	1 UNIDAD	B	1 und	2027	
8	VENDA DE ALGODÓN 3X5 YARDAS	1 UNIDAD	B	1 und	2027	
9	VENDA DE ALGODÓN 5X5 YARDAS	1 UNIDAD	B	1 und	2027	
10	YODOPOVIDONA (JABÓN quirúrgico) ISODINE	1 FRASCO X 120mL	X			
11	SOLUCIÓN SALINA 250cc o 500cc	2 UNIDADES	B	1 und	2024	
12	TERMÓMETRO DE MERCURIO O DIGITAL	1 UNIDAD	N.A.			
13	ALCOHOL ANTISÉPTICO FRASCO POR 375ml	1 UNIDAD	B	1 und	2026	
14	OTROS: Inmovilizadores	3 und	B	3 und.		

CAMILLA					
	ASPECTO	ESTADO				OBSERVACIÓN
		Buena	Malo	Regular	N.A.	
22	¿La camilla se encuentra visible?	✓				
23	¿La camilla es de fácil acceso, sin elementos que la obstruyan?	✓				
24	¿Se encuentra señalizada?	✓				
25	¿El soporte se encuentra en buenas condiciones?	✓				
26	¿Cuenta con correas de seguridad?	✓				

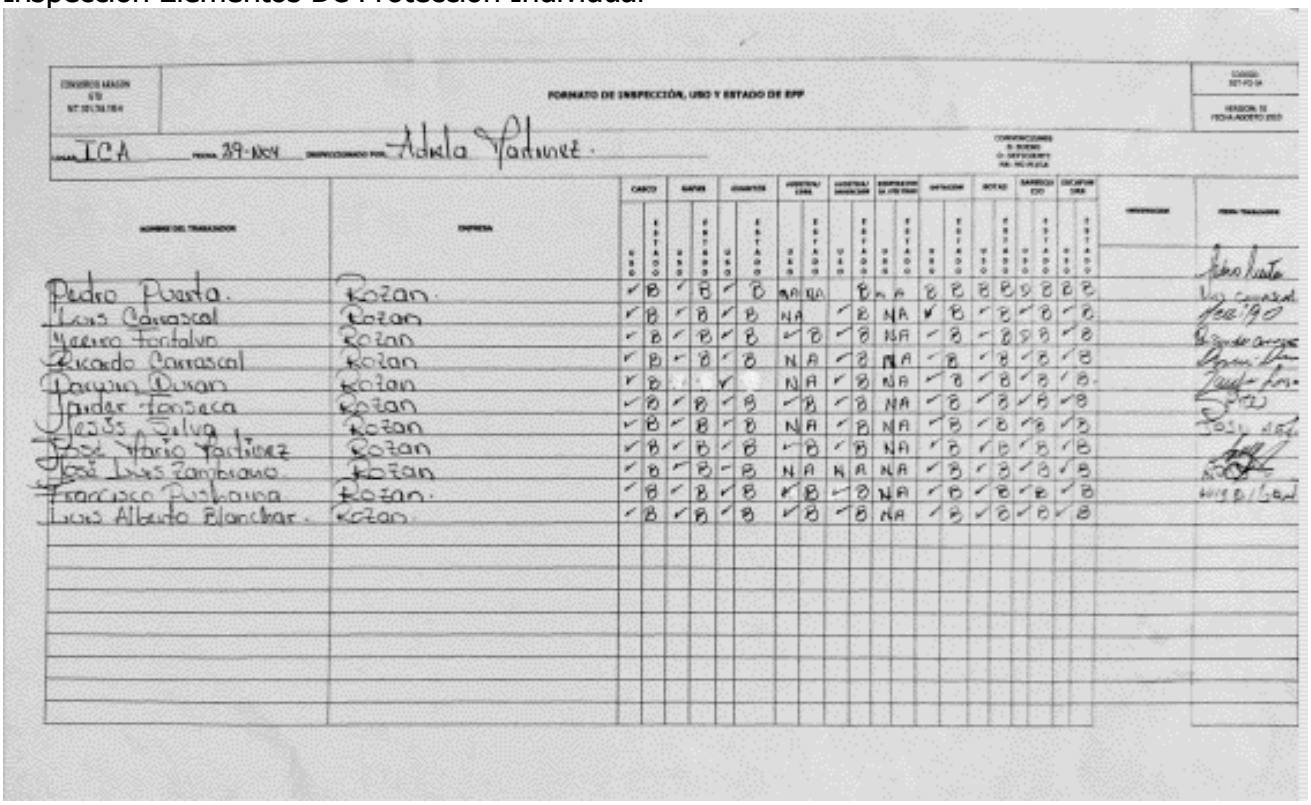
Inspección extintor.



INSPECCIÓN DE EXTINTORES

COMPONENTE A EVALUAR	RESPONSABLE / ESTADO	RESPONSABLE / ESTADO	RESPONSABLE / ESTADO	RESPONSABLE / ESTADO	RESPONSABLE / ESTADO
FECHA DE INSPECCIÓN	28-NOV/2023				
Ubicación	Almacén				
Extintor No	Seco				
Fecha próxima recarga	Enero 2024				
Agente extintor	Multipropósito___ Sodio/Potas___ CO2___ Agua___ Otro___	Multipropósito___ Sodio/Potas___ CO2___ Agua___ Otro___	Multipropósito___ Sodio/Potas___ CO2___ Agua___ Otro___	Multipropósito___ Sodio/Potas___ CO2___ Agua___ Otro___	Multipropósito___ Sodio/Potas___ CO2___ Agua___ Otro___
Clase de extintor	ABC__A__BC__K__	ABC__A__BC__K__	ABC__A__BC__K__	ABC__A__BC__K__	ABC__A__BC__K__
Capacidad	10 Libras				
Precinto de seguridad	Bueno				
Palanca de descarga	Bueno				
Manija de transporte	Bueno				
Indicador de presión (manómetro)	Bueno				
Manija metálica (goma, pintura)	Bueno				
Etiqueta con fecha de última y próxima recarga	Bueno				
Etiqueta de identificación y uso de extintor	Bueno				
Manguera	Bueno				
Manguera	Bueno				
Almacén de extintor visible	Bueno				
Accesibilidad	Bueno				
Señalización	Bueno				
Rótulo	Bueno				
No total de inspección	Bueno				

Inspección Elementos De Protección Individual

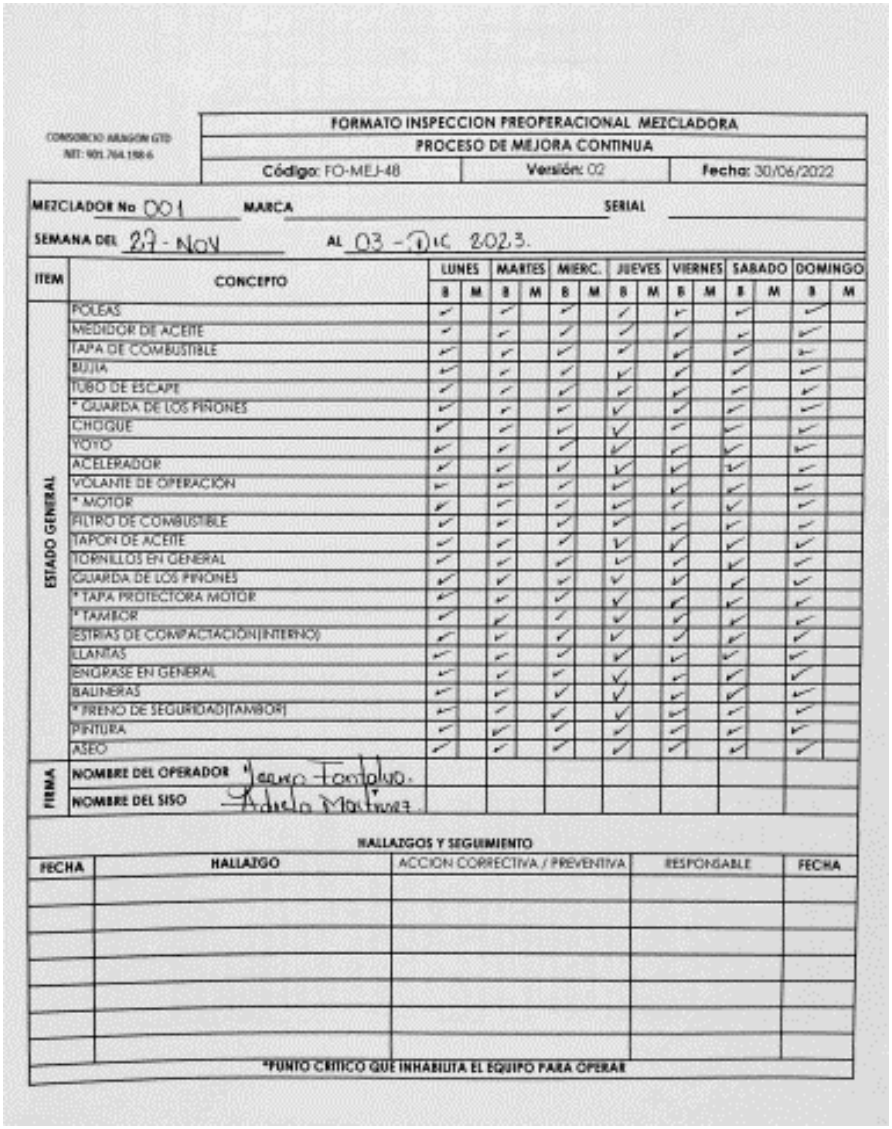


FORMATO DE INSPECCIÓN, USO Y ESTADO DE EPP

Obra: ICA Fecha: 29-NOV Inspeccionado por: Adela Yañez.

NOMBRE DEL TRABAJADOR	EMPRESA	CASCO USO	CASCO ESTADO	GAFAS USO	GAFAS ESTADO	GUANTES USO	GUANTES ESTADO	ARNES/ CINTA USO	ARNES/ CINTA ESTADO	LINEA DE VIDA/ AMORTIGUADOR USO	LINEA DE VIDA/ AMORTIGUADOR ESTADO	RESPIRADOR USO	RESPIRADOR ESTADO	OBSERVACIONES	BOTAS USO	BOTAS ESTADO	BARBIQUEJO USO	BARBIQUEJO ESTADO	OREJERAS USO	OREJERAS ESTADO	FIRMA TRABAJADOR
Pedro Puerta.	Rozan.	✓	B	✓	B	✓	B	NA	NA		B	NA	B		B	B	B	B	B	B	
Luis Carrascal	Rozan	✓	B	✓	B	✓	B	NA		✓	B	NA	✓	B	✓	B	✓	B	✓	B	
Mauro fontalvo	Rozan	✓	B	✓	B	✓	B	✓	B	✓	B	NA	✓	B	✓	B	B	B	✓	B	
Ricardo Carrascal	Rozan	✓	B	✓	B	✓	B	NA		✓	B	NA	✓	B	✓	B	✓	B	✓	B	
Darwin Duran	Rozan	✓	B			✓		NA		✓	B	NA	✓	B	✓	B	✓	B	✓	B	
Yander fonseca	Rozan	✓	B	✓	B	✓	B	✓	B	✓	B	NA	✓	B	✓	B	✓	B	✓	B	
Jesus Silva	Rozan	✓	B	✓	B	✓	B	NA		✓	B	NA	✓	B	✓	B	✓	B	✓	B	
José Mario Yañez	Rozan	✓	B	✓	B	✓	B	✓	B	✓	B	NA	✓	B	✓	B	✓	B	✓	B	
José Luis Zambrano	Rozan	✓	B	✓	B	✓	B	NA		NA		NA	✓	B	✓	B	✓	B	✓	B	
Francisco Pushaina	Rozan.	✓	B	✓	B	✓	B	✓	B	✓	B	NA	✓	B	✓	B	✓	B	✓	B	
Luis Alberto Blanchar.	Rozan	✓	B	✓	B	✓	B	✓	B	✓	B	NA	✓	B	✓	B	✓	B	✓	B	

Preoperacional Mezcladora



CONSORCIO ARAGON GTD
NIT: 901.764.198-6

FORMATO INSPECCION PREOPERACIONAL MEZCLADORA
PROCESO DE MEJORA CONTINUA

Código: FO-MEJ-48	Versión: 02	Fecha: 30/06/2022

MEZCLADOR No 001 MARCA SERIAL

SEMANA DEL 27 - NOV AL 03 - Dic 2023.

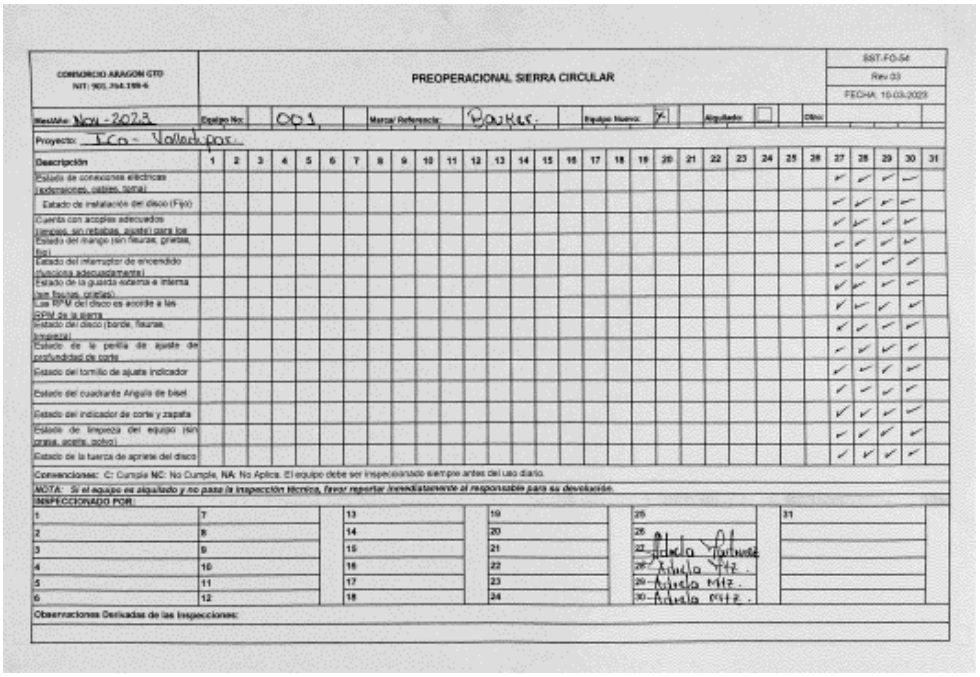
ITEM	CONCEPTO	LUNES		MARTES		MIERC.		JUEVES		VIERNES		SABADO		DOMINGO	
		S	M	S	M	S	M	S	M	S	M	S	M	S	M
ESTADO GENERAL	POLEAS	✓		✓		✓		✓		✓		✓		✓	
	MEDIDOR DE ACEITE	✓		✓		✓		✓		✓		✓		✓	
	TAPA DE COMBUSTIBLE	✓		✓		✓		✓		✓		✓		✓	
	BUJIA	✓		✓		✓		✓		✓		✓		✓	
	TUBO DE ESCAPE	✓		✓		✓		✓		✓		✓		✓	
	* GUARDA DE LOS PIÑONES	✓		✓		✓		✓		✓		✓		✓	
	CHOQUE	✓		✓		✓		✓		✓		✓		✓	
	YOYO	✓		✓		✓		✓		✓		✓		✓	
	ACELERADOR	✓		✓		✓		✓		✓		✓		✓	
	VOLANTE DE OPERACION	✓		✓		✓		✓		✓		✓		✓	
	* MOTOR	✓		✓		✓		✓		✓		✓		✓	
	FILTRO DE COMBUSTIBLE	✓		✓		✓		✓		✓		✓		✓	
	TAPON DE ACEITE	✓		✓		✓		✓		✓		✓		✓	
	TORNILLOS EN GENERAL	✓		✓		✓		✓		✓		✓		✓	
	GUARDA DE LOS PIÑONES	✓		✓		✓		✓		✓		✓		✓	
	* TAPA PROTECTORA MOTOR	✓		✓		✓		✓		✓		✓		✓	
	* TAMBOR	✓		✓		✓		✓		✓		✓		✓	
	ESTRIAS DE COMPACTACION(INTERNO)	✓		✓		✓		✓		✓		✓		✓	
	LLANTAS	✓		✓		✓		✓		✓		✓		✓	
	ENGRASE EN GENERAL	✓		✓		✓		✓		✓		✓		✓	
	BALINERAS	✓		✓		✓		✓		✓		✓		✓	
	* FRENO DE SEGURIDAD(TAMBOR)	✓		✓		✓		✓		✓		✓		✓	
	PINTURA	✓		✓		✓		✓		✓		✓		✓	
	ASEO	✓		✓		✓		✓		✓		✓		✓	
FIRMA	NOMBRE DEL OPERADOR	Jairo Fontalvo.													
	NOMBRE DEL SISO	Adela Martinez													

HALLAZGOS Y SEGUIMIENTO

FECHA	HALLAZGO	ACCION CORRECTIVA / PREVENTIVA	RESPONSABLE	FECHA

*PUNTO CRITICO QUE INHABILITA EL EQUIPO PARA OPERAR

Preoperacional Sierra Circular



CONSORCIO ARAGON GTD NIT: 901.764.198-6

PREOPERACIONAL SIERRA CIRCULAR

SST-FO-54 | Rev 03 | FECHA: 10-03-2023

Mes/Año: Nov - 2023 | Equipo No: 001 | Marca/ Referencia: Bauker | Equipo Nuevo: X | Alquilado: | Otro:

Proyecto: ICA - Valledupar

Descripción	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
Estado de conexiones eléctricas (extensiones, cables, toma)																											✓	✓	✓	✓	
Estado de instalación del disco (Fijo)																											✓	✓	✓	✓	
Cuenta con acopies adecuados (limpios, sin rebabas, ajuste) para los																											✓	✓	✓	✓	
Estado del mango (sin fisuras, grietas, fijo)																											✓	✓	✓	✓	
Estado del interruptor de encendido (funciona adecuadamente)																											✓	✓	✓	✓	
Estado de la guarda externa e interna (sin fisuras, grietas)																											✓	✓	✓	✓	
Las RPM del disco es acorde a las RPM de la sierra																											✓	✓	✓	✓	
Estado del disco (borde, fisuras, limpieza)																											✓	✓	✓	✓	
Estado de la perilla de ajuste de profundidad de corte																											✓	✓	✓	✓	
Estado del tornillo de ajuste indicador																											✓	✓	✓	✓	
Estado del cuadrante Angulo de bisel																											✓	✓	✓	✓	
Estado del indicador de corte y zapata																											✓	✓	✓	✓	
Estado de limpieza del equipo (sin grasa, aceite, polvo)																											✓	✓	✓	✓	
Estado de la tuerca de apriete del disco																											✓	✓	✓	✓	

Convenciones: C: Cumple NC: No Cumple, NA: No Aplica. El equipo debe ser inspeccionado siempre antes del uso diario.

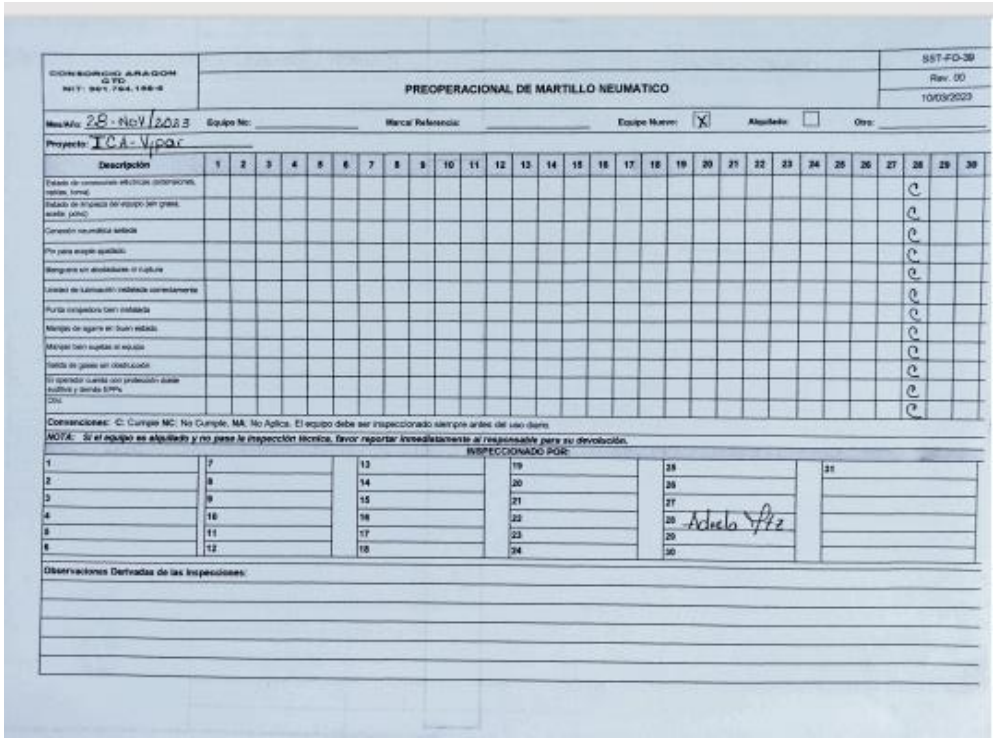
NOTA: Si el equipo es alquilado y no pase la inspección técnica, favor reportar inmediatamente al responsable para su devolución.

INSPECCIONADO POR:

1	7	13	19	25	31
2	8	14	20	26	
3	9	15	21	27 Adela Yuñez	
4	10	16	22	28 Adela Yñez.	
5	11	17	23	29 Adela Yñez.	
6	12	18	24	30 Adela Yñez.	

Observaciones Derivadas de las Inspecciones:

Preoperacional martillo percutor.



CONSORCIO ARAGON GTD NIT: 901.764.198-6

PREOPERACIONAL DE MARTILLO NEUMATICO

SST-FO-39 | Rev. 00 | 10/03/2023

Mes/Año: 28-NOV/2023 | Equipo No: | Marca/ Referencia: | Equipo Nuevo: X | Alquilado: | Otro:

Proyecto: ICA-Vpar

Descripción	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30
Estado de conexiones eléctricas (extensiones, cables, toma)																											C			
Estado de limpieza del equipo (sin grasa, aceite, polvo)																											C			
Conexión neumática sellada																											C			
Pin para acople rápido																											C			
Mangueras sin abolladuras ni ruptura																											C			
Unidad de lubricación instalada correctamente																											C			
Punta cortadora bien instalada																											C			
Mangos de agarre en buen estado																											C			
Mangos bien sujetos al equipo																											C			
Salida de gases sin obstrucción																											C			
El operador cuenta con protección dotar auditiva y demás EPPs																											C			
Otro																											C			

Convenciones: C: Cumple NC: No Cumple, NA: No Aplica. El equipo debe ser inspeccionado siempre antes del uso diario.

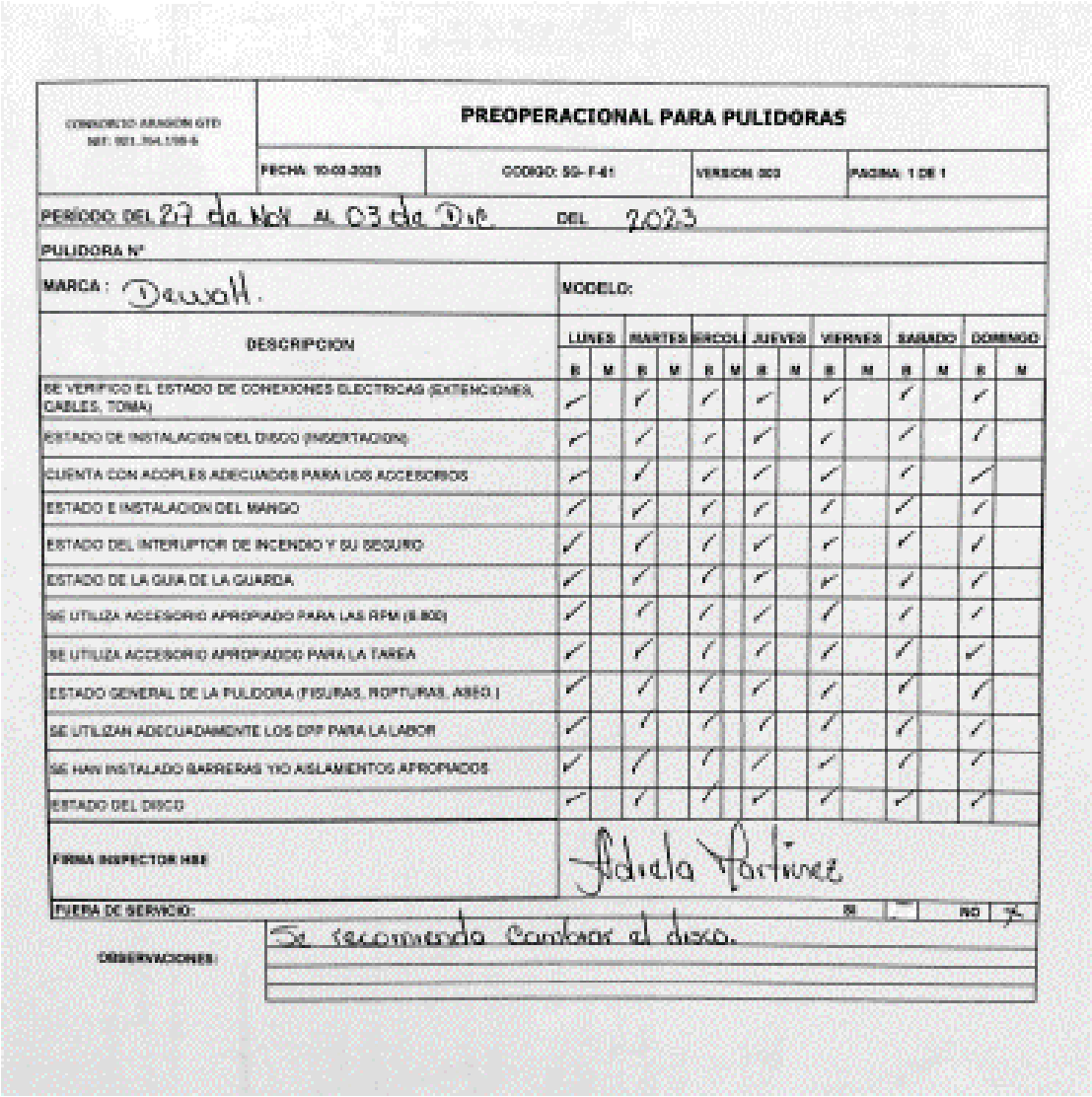
NOTA: Si el equipo es alquilado y no pase la inspección técnica, favor reportar inmediatamente al responsable para su devolución.

INSPECCIONADO POR:

1	7	13	19	25	31
2	8	14	20	26	
3	9	15	21	27	
4	10	16	22	28 Adela Yñez	
5	11	17	23	29	
6	12	18	24	30	

Observaciones Derivadas de las Inspecciones:

PREOPERACIONAL PULIDORA



CONSORCIO ARAGON GTD NIT: 901.764.198-6

PREOPERACIONAL PARA PULIDORAS

FECHA: 10-03-2023	CODIGO: SG- F-41	VERSION: 003	PAGINA: 1 DE 1

PERIODO DEL 27 de Nov AL 03 de Dic DEL 2023

PULIDORA N°

MARCA: Dewalt. MODELO:

DESCRIPCION	LUNES		MARTES		MIRCOL		JUEVES		VIERNES		SABADO		DOMINGO	
	B	M	B	M	B	M	B	M	B	M	B	M	B	M
SE VERIFICO EL ESTADO DE CONEXIONES ELECTRICAS (EXTENCIONES, CABLES, TOMA)	✓		✓		✓		✓		✓		✓		✓	
ESTADO DE INSTALACION DEL DISCO (INSERTACION)	✓		✓		✓		✓		✓		✓		✓	
CUENTA CON ACOPLES ADECUADOS PARA LOS ACCESORIOS	✓		✓		✓		✓		✓		✓		✓	
ESTADO E INSTALACION DEL MANGO	✓		✓		✓		✓		✓		✓		✓	
ESTADO DEL INTERUPTOR DE INCENDIO Y SU SEGURO	✓		✓		✓		✓		✓		✓		✓	
ESTADO DE LA GUIA DE LA GUARDA	✓		✓		✓		✓		✓		✓		✓	
SE UTILIZA ACCESORIO APROPIADO PARA LAS RPM (8.800)	✓		✓		✓		✓		✓		✓		✓	
SE UTILIZA ACCESORIO APROPIADDO PARA LA TAREA	✓		✓		✓		✓		✓		✓		✓	
ESTADO GENERAL DE LA PULIDORA (FISURAS, ROPTURAS, ASEO.)	✓		✓		✓		✓		✓		✓		✓	
SE UTILIZAN ADECUADAMONTE LOS EPP PARA LA LABOR	✓		✓		✓		✓		✓		✓		✓	
SE HAN INSTALADO BARRERAS Y/O AISLAMIENTOS APROPIADOS	✓		✓		✓		✓		✓		✓		✓	
ESTADO DEL DISCO	✓		✓		✓		✓		✓		✓		✓	

FIRMA INSPECTOR HSE: Adriela Martinez

FUERA DE SERVICIO: SI [ ] NO [X]

OBSERVACIONES: Se recomienda Cambiar el disco.

Cordialmente,

CONSORCIO ARAGON GTD
Nit. 901.764.198-6
GUSTAVO TORRES DUARTE
C.C. 19.321.988
Representante Legal