TICOM S.A.	PRE OPERACIONAL EQUIPO MEDIANO (VOLQUETAS)	Versión No: 3 Fecha de Versión: Julio 9/2015 Pagina 1 de 1

UBICACIÓN: Arroyo de piedra PLACAS: CVB892

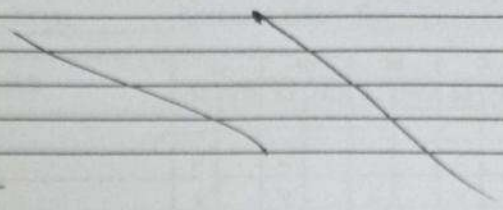
TRABAJO A EJECUTAR: Cargue y descargue de material

OPERADOR: Edgar García SEMANA DEL: 15/08/2025 AL: 16/08/2025

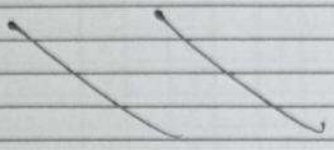
No.	DESCRIPCION ACTIVIDAD	L		M		M		J		V		S		D	
		SI	NO	SI	NO	SI	NO	SI	NO	SI	NO	SI	NO	SI	NO
1	**CHASIS Y LLANTAS**														
1.1	Limpieza general.									✓		✓			
1.2	Llantas.									✓		✓			
1.3	Puertas									✓		✓			
1.4	Estado del volco									✓		✓			
1.5	Estado de botes.									✓		✓			
1.6	Extintor.									✓		✓			
1.7	Horómetro.									✓		✓			
1.8	Avisos laterales y aéreos.									✓		✓			
1.9	Cinta reflectiva.									✓		✓			
1.10	Tuercas y espárragos.									✓		✓			
1.11	Estado externo de la maquina.									✓		✓			
1.12	Estado de la cabina.									✓		✓			
1.13	Estado externo de la bomba hidráulica									✓		✓			
1.14	Estado externo de manguera hidráulica y válvulas									✓		✓			
1.15	Pintura y latonería.									✓		✓			
1.16	Tapicería y cojinería.									✓		✓			
2	**SISTEMA ELECTRICO**														
2.1	Luces frontales.									✓		✓			
2.2	Direccionales.									✓		✓			
2.3	Stop.									✓		✓			
2.4	Luces de parqueo.									✓		✓			
2.5	Luces traseras.									✓		✓			
2.6	Pito.									✓		✓			
2.7	Pito de reversa.									✓		✓			
2.8	Tablero.									✓		✓			
2.9	Baliza y buggul									✓		✓			
3	**MOTOR**														
3.1	Estado del motor.									✓		✓			
3.2	Nivel de aceite del motor.									✓		✓			
3.3	Estado de frenos.									✓		✓			
3.4	Freno de seguridad.									✓		✓			
3.5	Estado de dirección.									✓		✓			
3.6	Nivel de liquido refrigerante del motor.									✓		✓			
3.7	Motor de arranque.									✓		✓			
3.8	Tanque de combustible.									✓		✓			
3.9	Nivel de aceite hidráulico									✓		✓			
3.1	Batería (conexión y carga).									✓		✓			

Powered by CamScanner

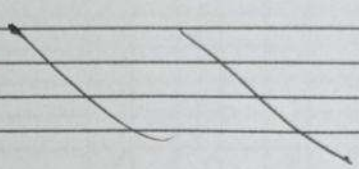
Lunes Observaciones



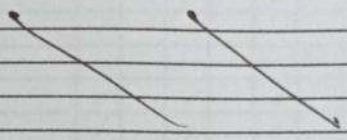
Martes Observaciones



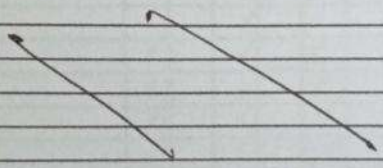
Miércoles Observaciones



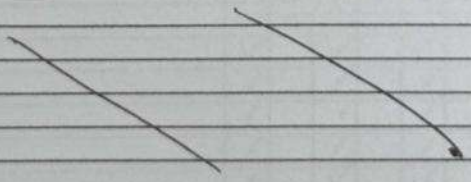
Jueves Observaciones



Viernes Observaciones



Sábado Observaciones



Domingo Observaciones

Revisado por: Edgar García Cargo: Conductor

Vo.Bo. Supervisor de Seguridad: Kelly Flores

Powered by CamScanner

ANEXO

AST

TICOM S.A.
SOLUCIONES COMPARTIDAS EN INGENIERIA Y ARQUITECTURA
NIT. 890.608.27-83

ANALISIS SEGURO DE TRABAJO (A S T)

Version No: 4
Fecha de Version: Julio 23/2022
Pagina 1 de 2

INICIO : Dia: 08 Mes: 08 Año: 25 — **FINAL:** Dia: 09 Mes: 08 Año: 25

Aislamiento de energias peligrosas:
- ☐ Termica
- ☐ Potencial
- ☐ Cinetica/Mecanica
- ☐ Gravitacional
- ☐ Quimica
- ☐ Electrica
- ☐ Hidraulica/Neumatica

EPP Requeridos
- ☑ Casco
- ☑ Ropa de seguridad
- ☑ Proteccion facial/ojos
- ☐ Proteccion Auditiva
- ☐ Proteccion Respiratoria
- ☑ Guantes de Seguridad
- ☐ Proteccion Contra Caidas

Tareas de Alto Riesgo
- ☐ Permisos en Caliente
- ☐ Excavacion
- ☐ Aislamiento
- ☐ Espacios Confinado
- ☐ Izaje de Cargas
- ☐ Trabajos en Alturas

Breve descripcion de la Actividad:
TRANSPORTE DE PERSONA Y TRASLADO DE MATERIAL

Proyecto: LIEMPIEZA DE CAÑO

Lugar: Arroyo de piedra

AST Preparado por: Nombre	Cargo	AST Autorizado por:	Nombre Jefe a cargo:	Nombre Jefe a Cargo:
Humberto Escorcia	Conductor camioneta	Firma: Director de Obra	Firma: Director de Obra	Firma: Supervisor SST

Pasos detallados de la tarea (use hojas adicionales si es necesario)	Peligros existentes y potenciales (use hojas adicionales si es necesario)	Riesgo Inicial	Medidas requeridas para controlar el riesgo	Riesgos Despues
INSPECCION DEL ARE	CAIDA AL AVISMO Y DISTINTOS NIVELES ATAQUE ANIMAL, VECTORES Y PLANTA	M	FONENTO DE AUTOCUIDADO PARTICIPACION EN CHARLAS	B
INSPECCION DE CAMIONETA O EQUIPO	ATRAPAMIENTO POR OBJETOS-CAIDA DISTINTOS NIVELES	M	USO DE GUNTES DE SEGURIDD-UTILIZAR LOS PUNTOS DE APOYO DE LA CAMIONETA PARA ASCENSO Y DESCENSO	B
TRASLADO O DESPLAZAMIENTOS DEL CAMPAMENTO A ZONAS DE OBRAS EN TODO EL DISTRITO	TRASLADO DE PERSONAS-ORDEN PUBLICO-OSTURAS INADECUADAS O PROLONGADA- SUPERFICIE DEFECTUOSA O EN DESNUVEL- VOLCAMIENTO- DECENSO Y ASCENSO DE VEHICULO	A	RESPETAR NORMAS DE TRANSITO- USO DE ALARMAS DE LA CAMIONETA (PITO,REVERSA)- MANEJO SEGURO EN CARRETERA- MANEJO DE USUARIO- USO DE DOTACION COMPLETA- LLAMAR CUADRANTE 322-806-7886- NO REALIZAR MANIOBRAS PELIGRISAS, SIEMPRES ESTAR ATENTO AL TERRENO DONDE ME TRASLADO- CONCENTRACION AL REALIZR LABOR- USO DE PUNTOS DE APOYO DEL VEHICULO	M
TRASLADO DE MATERIALES A OBRA	TRASLADO DE PERSONAS - ORDENES PUBLICO POSTURA INADECUADAS O PROLONGADA- SUPERFICIE DEFECTUOSA O EN DESNIVEL- FATIGA VISUAL Y AGOTAMIENTO- ESTRÉS- CANSACIO	A	RESPETAR NORMAS DE TRANSITO- USO DE ALARMAS DE LA CAMIONETA (PITO,REVERS)- MANEJO DE USUARIOS-USO DE DOTACION COMPLETA- REALIZAR PAUSAS ACTIVAS ENFASIS VISUAL- TOMAR DESCANSO ENTRE JORNADAS - HIDRATACION- ACTIVIDADES DINAMICAS OCUPACIONALES	M
PARQUEO DE CAMIONETA	ACCIDENTES DE TRANCITO DESHIDRATACION	M	PARE/SIGA- IDENTIFICACION DE CONDICIONES INSEGURAS	B

PELIGRO: Fuente,situacion o acto con potencial de causar daño en la salud de los trabajadores,en los equipos o en las instalaciones y/o medio ambiente.

RIESGO: Combinacion de la probabilidad de que ocurra una o mas exposiciones o eventos peligrosos y la severidad del daño que puede ser causada por estos.

Powered by CamScanner

TICOM S.A.
SC. LICENCIA COMPAÑIA DE PR. NORMAS Y APOL./PROFUNDA
NR 830.509.2783

ANALISIS SEGURO DE TRABAJO (A S T)

Version No: 4
Fecha de Version: Julio 23/2022
Pagina 2 de 2

FIRMA DE ASISTENCIA DIARIA

NOMBRE:	FIRMA:	FECHA:
Humberto exorcia	Humberto	08/09/2025
Humberto exorcia	Humberto	09/09/2025

NOMBRE:	FIRMA:	FECHA:

CONSECUENCIA: Es el resultado de una accion llamese negativa o positiva.

MEDIDAS DE CONTROL: Son los procedimientos,normas y actos que se realizan para mitigar,reducir o eliminar el peligro.

Powered by CamScanner

TICOM S.A.
SOLUCIONES COMPARTIDAS EN INGENIERIA Y ARQUITECTURA
NIT 830.508.2783

ANALISIS SEGURO DE TRABAJO (A S T)

Version No: 4
Fecha de Version: Julio 23/2022
Pagina 1 de 2

INICIO : Dia: 11 Mes: 08 Año: 25

FINAL: Dia: 16 Mes: 08 Año: 25

Aislamiento de energias peligrosas:
- ☐ Termica
- ☐ Potencial
- ☐ Cinetica/Mecanica
- ☐ Gravitacional
- ☐ Quimica
- ☐ Electrica
- ☐ Hidraulica/Neumatica

EPP Requeridos
- ☑ Casco
- ☑ Ropa de seguridad
- ☑ Proteccion facial/ojos
- ☐ Proteccion Auditiva
- ☐ Proteccion Respiratoria
- ☑ Guantes de Seguridad
- ☐ Proteccion Contra Caidas

Tareas de Alto Riesgo
- ☐ Permisos en Caliente
- ☐ Excavacion
- ☐ Aislamiento
- ☐ Espacios Confinado
- ☐ Izaje de Cargas
- ☐ Trabajos en Alturas

Breve descripcion de la Actividad:
TRANSPORTE DE PERSONA Y TRASLADO DE MATERIAL

Proyecto:
LIEMPIEZA DE CAÑO

Lugar:
Obra

AST Preparado por: Nombre	Cargo	AST Autorizado por:	Nombre Jefe a cargo:	Nombre also a Cargo:
Humberto Escorcia	Conductor camioneta	Firma:	Firma:	Firma:

Pasos detallados de la tarea (use hojas adicionales si es necesario)	Peligros existentes y potenciales (use hojas adicionales si es necesario)	Riesgo Inicial	Medidas requeridas para controlar el riesgo	Riesgos Despues
INSPECCION DEL ARE	CAIDA AL AVISMO Y DISTINTOS NIVELES ATAQUE ANIMAL, VECTORES Y PLANTA	M	FONENTO DE AUTOCUIDADO PARTICIPACION EN CHARLAS	B
INSPECCION DE CAMIONETA O EQUIPO	ATRAPAMIENTO POR OBJETOS-CAIDA DISTINTOS NIVELES	M	USO DE GUNTES DE SEGURIDD-UTILIZAR LOS PUNTOS DE APOYO DE LA CAMIONETA PARA ASCENSO Y DESCENSO	B
TRASLADO O DESPLAZAMIENTOS DEL CAMPAMENTO A ZONAS DE OBRAS EN TODO EL DISTRITO	TRASLADO DE PERSONAS-ORDEN PUBLICO-OSTURAS INADECUADAS O PROLONGADA- SUPERFICIE DEFECTUOSA O EN DESNUVEL- VOLCAMIENTO- DECENSO Y ASCENSO DE VEHICULO	A	RESPETAR NORMAS DE TRANSITO- USO DE ALARMAS DE LA CAMIONETA (PITO,REVERSA)- MANEJO SEGURO EN CARRETERA- MANEJO DE USUARIO- USO DE DOTACION COMPLETA- LLAMAR CUADRANTE 322-806-7886- NO REALIZAR MANIOBRAS PELIGRISAS, SIEMPRES ESTAR ATENTO AL TERRENO DONDE ME TRASLADO- CONCENTRACION AL REALIZR LABOR- USO DE PUNTOS DE APOYO DEL VEHICULO	M
TRASLADO DE MATERIALES A OBRA	TRASLADO DE PERSONAS - ORDENES PUBLICO POSTURA INADECUADAS O PROLONGADA- SUPERFICIE DEFECTUOSA O EN DESNIVEL- FATIGA VISUAL Y AGOTAMIENTO- ESTRÉS- CANSACIO	A	RESPETAR NORMAS DE TRANSITO- USO DE ALARMAS DE LA CAMIONETA (PITO,REVERS)- MANEJO DE USUARIOS-USO DE DOTACION COMPLETA- REALIZAR PAUSAS ACTIVAS ENFASIS VISUAL- TOMAR DESCANSO ENTRE JORNADAS - HIDRATACION- ACTIVIDADES DINAMICAS OCUPACIONALES	M
PARQUEO DE CAMIONETA	ACCIDENTES DE TRANCITO DESHIDRATACION	M	PARE/SIGA- IDENTIFICACION DE CONDICIONES INSEGURAS	B

PELIGRO: Fuente,situacion o acto con potencial de causar daño en la salud de los trabajadores,en los equipos o en las instalaciones y/o medio ambiente.

RIESGO: Combinacion de la probabilidad de que ocurra una o mas exposiciones o eventos peligrosos y la severidad del daño que puede ser causada por estos.

Powered by CamScanner

TICOM S.A.
SC. LICENCIA: CONTRATO No PA. NORMA 9001 Y ARQUITECTURA
NIT. 830.509.2763

ANALISIS SEGURO DE TRABAJO (A S T)

Version No: 4	
Fecha de Version: Julio 23/2022	
Pagina 2 de 2	

FIRMA DE ASISTENCIA DIARIA

NOMBRE:	FIRMA:	FECHA:
Humberto Escorcia	Humberto	11/08/2025
Humberto Escorcia	Humberto	12/08/2025
Humberto Escorcia	Humberto	13/08/2025
Humberto Escorcia	Humberto	14/08/2025
Humberto Escorcia	Humberto	15/08/2025
Humberto Escorcia	Humberto	16/08/2025

NOMBRE:	FIRMA:	FECHA:

CONSECUENCIA: Es el resultado de una accion llamese negativa o positiva.

MEDIDAS DE CONTROL: Son los procedimientos,normas y actos que se realizan para mitigar,reducir o eliminar el peligro.

Powered by CamScanner

TICOM S.A.
SOLUCIONES COMPARTIDAS EN INGENIERIA Y ARQUITECTURA
NIT 830.500.2765

ANALISIS SEGURO DE TRABAJO (A S T)

Version No: 4
Fecha de Version: Julio 23/2022
Pagina 1 de 2

INICIO : Dia: 19 Mes: 08 Año: 25

FINAL: Dia: 23 Mes: 08 Año: 25

Aislamiento de energias peligrosas:
- ☐ Termica
- ☐ Potencial
- ☐ Cinetica/Mecanica
- ☐ Gravitacional
- ☐ Quimica
- ☐ Electrica
- ☐ Hidraulica/Neumatica

EPP Requeridos
- ☑ Casco
- ☑ Ropa de seguridad
- ☑ Proteccion facial/ojos
- ☐ Proteccion Auditiva
- ☐ Proteccion Respiratoria
- ☑ Guantes de Seguridad
- ☐ Proteccion Contra Caidas

Tareas de Alto Riesgo
- ☐ Permisos en Caliente
- ☐ Excavacion
- ☐ Aislamiento
- ☐ Espacios Confinado
- ☐ Izaje de Cargas
- ☐ Trabajos en Alturas

Breve descripcion de la Actividad:
TRANSPORTE DE PERSONA Y TRASLADO DE MATERIAL

Proyecto:
LIEMPIEZA DE CAÑO

Lugar:
Obra

AST Preparado por: Nombre	Cargo	AST Autorizado por:	Nombre Jefe a cargo:	Nombre sise a Cargo:
Humberto Escorcia	Conductor camioneta	Firma:	Firma:	Firma:

Pasos detallados de la tarea (use hojas adicionales si es necesario)	Peligros existentes y potanciales (use hojas adicionales si es necesario)	Riesgo Inicial	Medidas requeridas para controlar el riesgo	Riesgos Despues
INSPECCION DEL ARE	CAIDA AL AVISMO Y DISTINTOS NIVELES ATAQUE ANIMAL, VECTORES Y PLANTA	M	PONENTO DE AUTOCUIDADO PARTICIPACION EN CHARLAS	B
INSPECCION DE CAMIONETA O EQUIPO	ATRAPAMIENTO POR OBJETOS-CAIDA DISTINTOS NIVELES	M	USO DE GUNTES DE SEGURIDD-UTILIZAR LOS PUNTOS DE APOYO DE LA CAMIONETA PARA ASCENSO Y DESCENSO	B
TRASLADO O DESPLAZAMIENTOS DEL CAMPAMENTO A ZONAS DE OBRAS EN TODO EL DISTRITO	TRASLADO DE PERSONAS-ORDEN PUBLICO-OSTURAS INADECUADAS O PROLONGADA- SUPERFICIE DEFECTUOSA O EN DESNUVEL- VOLCAMIENTO- DECENSO Y ASCENSO DE VEHICULO	A	RESPETAR NORMAS DE TRANSITO- USO DE ALARMAS DE LA CAMIONETA (PITO,REVERSA)- MANEJO SEGURO EN CARRETERA- MANEJO DE USUARIO- USO DE DOTACION COMPLETA- LLAMAR CUADRANTE 322-806-7886- NO REALIZAR MANIOBRAS PELIGRISAS, SIEMPRES ESTAR ATENTO AL TERRENO DONDE ME TRASLADO- CONCENTRACION AL REALIZR LABOR- USO DE PUNTOS DE APOYO DEL VEHICULO	M
TRASLADO DE MATERIALES A OBRA	TRASLADO DE PERSONAS - ORDENES PUBLICO POSTURA INADECUADAS O PROLONGADA- SUPERFICIE DEFECTUOSA O EN DESNIVEL- FATIGA VISUAL Y AGOTAMIENTO- ESTRÉS- CANSACIO	A	RESPETAR NORMAS DE TRANSITO- USO DE ALARMAS DE LA CAMIONETA (PITO,REVERS)- MANEJO DE USUARIOS-USO DE DOTACION COMPLETA- REALIZAR PAUSAS ACTIVAS ENFASIS VISUAL- TOMAR DESCANSO ENTRE JORNADAS - HIDRATACION- ACTIVIDADES DINAMICAS OCUPACIONALES	M
PARQUEO DE CAMIONETA	ACCIDENTES DE TRANCITO DESHIDRATACION	M	PARE/SIGA- IDENTIFICACION DE CONDICIONES INSEGURAS	B

PELIGRO: Fuente,situacion o acto con potencial de causar daño en la salud de los trabajadores,en los equipos o en las instalaciones y/o medio ambiente.

RIESGO: Combinacion de la probabilidad de que ocurra una o mas exposiciones o eventos peligrosos y la severidad del daño que puede ser causada por estos.

Powered by CamScanner

TICOM S.A.
NIT 830.508.2763

ANALISIS SEGURO DE TRABAJO (A S T)

Version No: 4
Fecha de Version: Julio 23/2022
Pagina 2 de 2

FIRMA DE ASISTENCIA DIARIA

NOMBRE:	FIRMA:	FECHA:
Humberto Escorcia	Humberto	19/08/2025
Humberto Escorcia	Humberto	20/08/2025
Humberto Escorcia	Humberto	21/08/2025
Humberto Escorcia	Humberto	22/08/2025
Humberto Escorcia	Humberto	23/08/2025

NOMBRE:	FIRMA:	FECHA:

CONSECUENCIA: Es el resultado de una accion llamese negativa o positiva.

MEDIDAS DE CONTROL: Son los procedimientos,normas y actos que se realizan para mitigar,reducir o eliminar el peligro.

Powered by CamScanner

TICOM S.A.
SOLUCIONES COMPROMETIDAS EN INGENIERÍA Y ARQUITECTURA
NIT 830.008.2763

ANALISIS SEGURO DE TRABAJO (A S T)

Version No: 4
Fecha de Version: Julio 13/2022
Pagina 1 de 2

INICIO : Dia: 25 Mes: 08 Año: 25 — FINAL: Dia: 30 Mes: 08 Año: 25

Aislamiento de energias peligrosas:
- ☐ Termica
- ☐ Potencial
- ☐ Cinetica/Mecanica
- ☐ Gravitacional
- ☐ Quimica
- ☐ Electrica
- ☐ Hidraulica/Neumatica

EPP Requeridos
- ☑ Casco
- ☑ Ropa de seguridad
- ☑ Proteccion facial/ojos
- ☐ Proteccion Auditiva
- ☐ Proteccion Respiratoria
- ☑ Guantes de Seguridad
- ☐ Proteccion Contra Caidas

Tareas de Alto Riesgo
- ☐ Permisos en Caliente
- ☐ Excavacion
- ☐ Aislamiento
- ☐ Espacios Confinado
- ☐ Izaje de Cargas
- ☐ Trabajos en Alturas

Breve descripcion de la Actividad:
TRANSPORTE DE PERSONA Y TRASLADO DE MATERIAL

Proyecto:
LIEMPIEZA DE CAÑO

Lugar:
Obra

AST Preparado por: Nombre	Cargo	AST Autorizado por:	Nombre Jefe a cargo:	Nombre alno a Cargo:
Humberto escorcia	Conductor camioneta	Firma:	Firma:	Firma:

Pasos detallados de la tarea (use hojas adicionales si es necesario)	Peligros existentes y potenciales (use hojas adicionales si es necesario)	Riesgo Inicial	Medidas requeridas para controlar el riesgo	Riesgos Despues
INSPECCION DEL ARE	CAIDA AL AVISMO Y DISTINTOS NIVELES ATAQUE ANIMAL, VECTORES Y PLANTA	M	PONENTO DE AUTOCUIDADO PARTICIPACION EN CHARLAS	B
INSPECCION DE CAMIONETA O EQUIPO	ATRAPAMIENTO POR OBJETOS-CAIDA DISTINTOS NIVELES	M	USO DE GUNTES DE SEGURIDD-UTILIZAR LOS PUNTOS DE APOYO DE LA CAMIONETA PARA ASCENSO Y DESCENSO	B
TRASLADO O DESPLAZAMIENTOS DEL CAMPAMENTO A ZONAS DE OBRAS EN TODO EL DISTRITO	TRASLADO DE PERSONAS-ORDEN PUBLICO-OSTURAS INADECUADAS O PROLONGADA- SUPERFICIE DEFECTUOSA O EN DESNUVEL- VOLCAMIENTO- DECENSO Y ASCENSO DE VEHICULO	A	RESPETAR NORMAS DE TRANSITO- USO DE ALARMAS DE LA CAMIONETA (PITO,REVERSA)- MANEJO SEGURO EN CARRETERA- MANEJO DE USUARIO- USO DE DOTACION COMPLETA- LLAMAR CUADRANTE 322-806-7886- NO REALIZAR MANIOBRAS PELIGRISAS, SIEMPRES ESTAR ATENTO AL TERRENO DONDE ME TRASLADO- CONCENTRACION AL REALIZR LABOR- USO DE PUNTOS DE APOYO DEL VEHICULO	M
TRASLADO DE MATERIALES A OBRA	TRASLADO DE PERSONAS - ORDENES PUBLICO POSTURA INADECUADAS O PROLONGADA- SUPERFICIE DEFECTUOSA O EN DESNIVEL- FATIGA VISUAL Y AGOTAMIENTO- ESTRÉS- CANSACIO	A	RESPETAR NORMAS DE TRANSITO- USO DE ALARMAS DE LA CAMIONETA (PITO,REVERS)- MANEJO DE USUARIOS-USO DE DOTACION COMPLETA- REALIZAR PAUSAS ACTIVAS ENFASIS VISUAL- TOMAR DESCANSO ENTRE JORNADAS - HIDRATACION- ACTIVIDADES DINAMICAS OCUPACIONALES	M
PARQUEO DE CAMIONETA	ACCIDENTES DE TRANCITO DESHIDRATACION	M	PARE/SIGA- IDENTIFICACION DE CONDICIONES INSEGURAS	B

PELIGRO: Fuente,situacion o acto con potencial de causar daño en la salud de los trabajadores,en los equipos o en las instalaciones y/o medio ambiente.

RIESGO: Combinacion de la probabilidad de que ocurra una o mas exposiciones o eventos peligrosos y la severidad del daño que puede ser causada por estos.

Powered by CamScanner

TICOM S.A.	ANALISIS SEGURO DE TRABAJO (A S T)	Version Nro: 4 Fecha de Version: Julio 23/2022 Pagina 2 de 2

FIRMA DE ASISTENCIA DIARIA

NOMBRE:	FIRMA:	FECHA:
Humberto Escorcia	Humberto	25/08/2025
Humberto Escorcia	Humberto	26/08/2025
Humberto Escorcia	Humberto	27/08/2025
Humberto Escorcia	Humberto	28/08/2025
Humberto Escorcia	Humberto	29/08/2025
Humberto Escorcia	Humberto	30/08/2025

NOMBRE:	FIRMA:	FECHA:

CONSECUENCIA: Es el resultado de una accion llamese negativa o positiva.

MEDIDAS DE CONTROL: Son los procedimientos,normas y actos que se realizan para mitigar,reducir o eliminar el peligro.

Powered by CamScanner

TICOM S.A.
SOLUCIONES CONFIABLES EN INGENIERÍA Y ARQUITECTURA
NIT 830.606.2783

ANALISIS SEGURO DE TRABAJO (AST)

INICIO : Dia: 01 Mes: 09 Año: 25

Aislamiento de energias peligrosas:
- ☐ Termica
- ☐ Potencial
- ☐ Cinetica/Mecanica
- ☐ Gravitacional
- ☐ Quimica
- ☐ Electrica
- ☐ Hidraulica/Neumatica

EPP Requeridos
- ☑ Casco
- ☑ Ropa de seguridad
- ☑ Proteccion facial/ojos
- ☐ Proteccion Auditiva
- ☐ Proteccion Respiratoria
- ☑ Guantes de Seguridad
- ☐ Proteccion Contra Caidas

Breve descripcion de la Actividad:
TRANSPORTE DE PERSONA Y TRASLADO DE MATERIAL

AST Preparado por: Nombre	Cargo	AST Autorizado por:
Humberto Escarria	Conductor camioneta	Firma:

Pasos detallados de la tarea (use hojas adicionales si es necesario)	Peligros existentes y potenciales (use hojas adicionales si es necesario)	Riesgo Inicial	Medidas requeridas para controlar el Riesgo	Riesgo Residual
INSPECCION DEL ARE	CAIDA AL AVISMO Y DISTINTOS NIVELES ATAQUE ANIMAL, VECTORES Y PLANTA	M		
INSPECCION DE CAMIONETA O EQUIPO	ATRAPAMIENTO POR OBJETOS-CAIDA DISTINTOS NIVELES	M		
TRASLADO O DESPLAZAMIENTOS DEL CAMPAMENTO A ZONAS DE OBRAS EN TODO EL DISTRITO	TRASLADO DE PERSONAS-ORDEN PUBLICO-DISTURBIS INADECUADAS O PROLONGADA- SUPERFICIE DEFECTUOSA O EN DESNIVEL- VOLCAMIENTO- DESCENSO Y ASCENSO DE VEHICULO	A		
TRASLADO DE MATERIALES A OBRA	TRASLADO DE PERSONAS - ORDENES PUBLICO POSTURA INADECUADAS O PROLONGADA- SUPERFICIE DEFECTUOSA O EN DESNIVEL- FATIGA VISUAL Y AGOTAMIENTO- ESTRÉS- CHASCIDO	A		
PARQUEO DE CAMIONETA	ACCIDENTES DE TRANCITO DESHIDRATACION	M		

PELIGRO: Fuente,situacion o acto con potencial de causar daño en la salud de los trabajadores,en los equipos o en las instalaciones y/o medio ambiente.

RIESGO: Combinacion de la probabilidad de que ocurra una exposicion peligrosa y la severidad del daño que pueda ser causado por ella.

Powered by CamScanner

TICOM S.A.

ANALISIS SEGURO DE TRABAJO (A S T)

Version No: 4
Fecha de Version: Julio 28/ 2023
Pagina 3 de 3

FIRMA DE ASISTENCIA DIARIA

NOMBRE:	FIRMA:	FECHA:	NOMBRE:	FIRMA:	FECHA:
Humberto Escarcia	Humberto	01/09/2025			
Humberto Escarcia	Humberto	02/09/2025			
Humberto Escarcia	Humberto	03/09/2025			
Humberto Escarcia	Humberto	04/09/2025			
Humberto Escarcia	Humberto	05/09/2025			
Humberto Escarcia	Humberto	06/09/2025			

CONSECUENCIA: Es el resultado de una accion llamese negativa o positiva.

MEDIDAS DE CONTROL: Son los procedimientos,normas y actos que se realizan para mitigar,reducir o eliminar el peligro.

Powered by CamScanner

TICOM S.A.	ANALISIS SEGURO DE TRABAJO (A S T)	Version No: 4 Fecha de Version: Julio 23/2022 Pagina 1 de 2

INICIO : Dia: 8 Mes: 08 Año: 25 FINAL: Dia: 9 Mes: 08 Año: 25

Aislamiento de energias peligrosas:
- ☐ Termica
- ☐ Potencial
- ☐ Cinetica/Mecanica
- ☐ Gravitacional
- ☐ Quimica
- ☐ Electrica
- ☐ Hidraulica/Neumatica

EPP Requeridos
- ☑ Casco
- ☑ Ropa de seguridad
- ☑ Proteccion facial/ojos
- ☐ Proteccion Auditiva
- ☐ Proteccion Respiratoria
- ☑ Guantes de Seguridad
- ☐ Proteccion Contra Caidas

Tareas de Alto Riesgo
- ☐ Permisos en Caliente
- ☐ Excavacion
- ☐ Aislamiento
- ☐ Espacios Confinado
- ☐ Izaje de Cargas
- ☐ Trabajos en Alturas

Breve descripcion de la Actividad:
LIMPIEZA DE ADECUACION DE TERRENO.

Proyecto:
LIMPIEZA DE CAÑO

Lugar: Arroyo de piedra

AST Preparado por: Nombre	Cargo	AST Autorizado por:	Nombre Jefe a cargo:	Nombre siso a Cargo:
David Gomez	operador	Firma:	Firma:	Firma: Kelly Florez

Pasos detallados de la tarea (use hojas adicionales si es necesario)	Peligros existentes y potenciales (use hojas adicionales si es necesario)	Riesgo Inicial	Medidas requeridas para controlar el riesgo	Riesgos Despues
INSPECCION DE L AREA	, CAIDA AL AVISMOY DISTINTOS NIVELES	M	FOMENTO DE AUTOCUIDADO, CHARLAS DE SST	B
INSPECCION DE MAQUINAS	CONDICIONES DERMICAS EXTREMAS	M	DILIGENCIAR PERMISOS PRECIPERACIONALES	B
DESMON'TE DE TERRENO	ATRAPAMIENTO, FATIGA FISICA	M	HIDRATACION, USO DE EPP	B
EXCAVACION DE TERRENO	VIBRACION Y VOLCAMIENTO	M	OJO EN LA TAREA	B
LIMPIEZA DE TERRENO	CEFALEA POR EXPOSICION AL RUIDO	M	HIGIERE POSTURA, USO DE PARE/SIGA - CINTURON	B
MEDICION DE TERRENO	ALERGIAS NAZALES Y DERMICAS Y DOLORES MUSCOESQUELETICOS	M	DELIZACION DEL AREA PAUSAS	B
CARGUE DE VOLQUETAS	RIESGO LOCATIVO, FISICO, LOCATIVO	M	IDENTIFICACION DE CONDICIONES INSEGURAS	B
RETIVO Y PARQUEO DE MAQUINAS	RIESGO FISICO, BIOLOGICO, BIOMECANICO, MECANICO	M		B

PELIGRO: Fuente,situacion o acto con potencial de causar daño en la salud de los trabajadores,en los equipos o en las instalaciones y/o medio ambiente.

RIESGO: Combinacion de la probabilidad de que ocurra una o mas exposiciones o eventos peligrosos y la severidad del daño que puede ser causada por estos.

Powered by CamScanner

TICOM S.A.
SOLUCIONES COMPLETAS EN: NORMINA Y ARQUITECTURA
NIT. 830.509.3783

ANALISIS SEGURO DE TRABAJO (A S T)

Version Rev: 6
Fecha de Version: Julio 22/2022
Pagina 1 de 1

FIRMA DE ASISTENCIA DIARIA

NOMBRE:	FIRMA:	FECHA:
Oscar Paredes	Oscar	25-08-25
Oscar Paredes	Oscar	26-08-25
Oscar Paredes	Oscar	27-08-25
Oscar Paredes	Oscar	28-08-25
Oscar Paredes	Oscar	29-08-25
Oscar Paredes	Oscar	30-08-25

NOMBRE:	FIRMA:	FECHA:

CONSECUENCIA: Es el resultado de una acción Tenese negativa o positiva.

MEDIDAS DE CONTROL: Son los procedimientos aplicados a los riesgos para eliminar, controlar o disminuir el peligro.

Powered by CamScanner

TICOM S.A.

ANALISIS SEGURO DE TRABAJO (A S T)

Version No: 4
Fecha de Version: Julio 23/2022
Pagina 1 de 2

INICIO : Dia: 01 Mes: 09 Año: 25

FINAL: Dia: 06 Mes: 09 Año: 25

Aislamiento de energias peligrosas:
- □ Termica
- □ Potencial
- □ Cinetica/Mecanica
- □ Gravitacional
- □ Quimica
- □ Electrica
- □ Hidraulica/Neumatica

EPP Requeridos
- ✓ Casco
- ✓ Ropa de seguridad
- ✓ Proteccion facial/ojos
- ✓ Proteccion Auditiva
- ✓ Proteccion Respiratoria
- ✓ Guantes de Seguridad
- □ Proteccion Contra Caidas

Tareas de Alto Riesgo
- □ Permisos en Caliente
- □ Excavacion
- □ Aislamiento
- □ Espacios Confinado
- □ Izaje de Cargas
- □ Trabajos en Alturas

Breve descripcion de la Actividad:
LIMPIEZA DE ADECUACION DE TERRENO.

Proyecto: LIMPIEZA DE CAÑO

Lugar: Obra

AST Preparado por: Nombre	Cargo	AST Autorizado por:	Nombre Jefe a cargo:	Nombre siso a Cargo:
OSCAR PAREDES	OPERADOR	Firma:	Firma:	Firma:

Pasos detallados de la tarea (use hojas adicionales si es necesario)	Peligros existentes y potenciales (use hojas adicionales si es necesario)	Riesgo Inicial	Medidas requeridas para controlar el riesgo	Riesgos Despues
INSPECCION DE L AREA	. CAIDA AL AVISMOY DISTINTOS NIVELES	M	FOMENTO DE AUTOCUIDADO, CHARLAS DE SST	B
INSPECCION DE MAQUINAS	CONDICIONES DERMICAS EXTREMAS	M	DILIGENCIAR PERMISOS PREOPERACIONALES	B
DESMONTE DE TERRENO	ATRAPAMIENTO, FATIGA FISICA	M	HIDRATACION, USO DE EPP	B
EXCAVACION DE TERRENO	VIBRACION Y VOLCAMIENTO	M	OJO EN LA TAREA	B
LIMPIEZA DE TERRENO	CEFALEA POR EXPOSICION AL RUIDO	M	HIGIERE POSTURA, USO DE PARE/SIGA - CINTURON	B
MEDICION DE TERRENO	ALERGIAS NAZALES Y DERMICAS Y DOLORES MUSCOESQUELETICOS	M	DELIZACION DEL AREA PAUSAS	B
CARGUE DE VOLQUETAS	RIESGO LOCATIVO, FISICO, LOCATIVO	M	IDENTIFICACION DE CONDICIONES INSEGURAS	B
RETIVO Y PARQUEO DE MAQUINAS	RIESGO FISICO, BIOLOGICO, BIOMECANICO, MECANICO	M		B

PELIGRO: Fuente,situacion o acto con potencial de causar daño en la salud de los trabajadores,en los equipos o en las instalaciones y/o medio ambiente.

RIESGO: Combinacion de la probabilidad de que ocurra una o mas exposiciones o eventos peligrosos y la severidad del daño que puede ser causada por estos.

Powered by CamScanner

TICOM S.A.
SOLUCIONES CONFIABLES EN INGENIERIA Y ARQUITECTURA
NIT 830.509.2763

ANALISIS SEGURO DE TRABAJO (A S T)

Version No: 4
Fecha de Version: Julio 23/2022
Pagina 2 de 2

FIRMA DE ASISTENCIA DIARIA

NOMBRE:	FIRMA:	FECHA:	NOMBRE:	FIRMA:	FECHA:
OSCAR PAREDES		01/09/2025			
OSCAR PAREDES		02/09/2025			
OSCAR PAREDES		03/09/2025			
OSCAR PAREDES		04/09/2025			
OSCAR PAREDES		05/09/2025			
OSCAR PAREDES		06/09/2025			

CONSECUENCIA: Es el resultado de una accion llamese negativa o positiva.

MEDIDAS DE CONTROL: Son los procedimientos,normas y actos que se realizan para mitigar,reducir o eliminar el peligro.

Powered by CamScanner

TICOM S.A.

ANALISIS SEGURO DE TRABAJO (A S T)

Version No: 4
Fecha de Version: Julio 23/2022
Pagina 1 de 2

INICIO : Dia: 8 Mes: 08 Año: 25

FINAL: Dia: 9 Mes: 08 Año: 25

Aislamiento de energias peligrosas:
- ☐ Termica
- ☐ Potencial
- ☐ Cinetica/Mecanica
- ☐ Gravitacional
- ☐ Quimica
- ☐ Electrica
- ☐ Hidraulica/Neumatica

EPP Requeridos
- ☑ Casco
- ☑ Ropa de seguridad
- ☑ Proteccion facial/ojos
- ☑ Proteccion Auditiva
- ☑ Proteccion Respiratoria
- ☑ Guantes de Seguridad
- ☐ Proteccion Contra Caidas

Tareas de Alto Riesgo
- ☐ Permisos en Caliente
- ☐ Excavacion
- ☐ Aislamiento
- ☐ Espacios Confinado
- ☐ Izaje de Cargas
- ☐ Trabajos en Alturas

Breve descripcion de la Actividad:
LIMPIEZA DE ADECUACION DE TERRENO.

Proyecto: LIMPIEZA DE CAÑO

Lugar: Arroyo de piedra

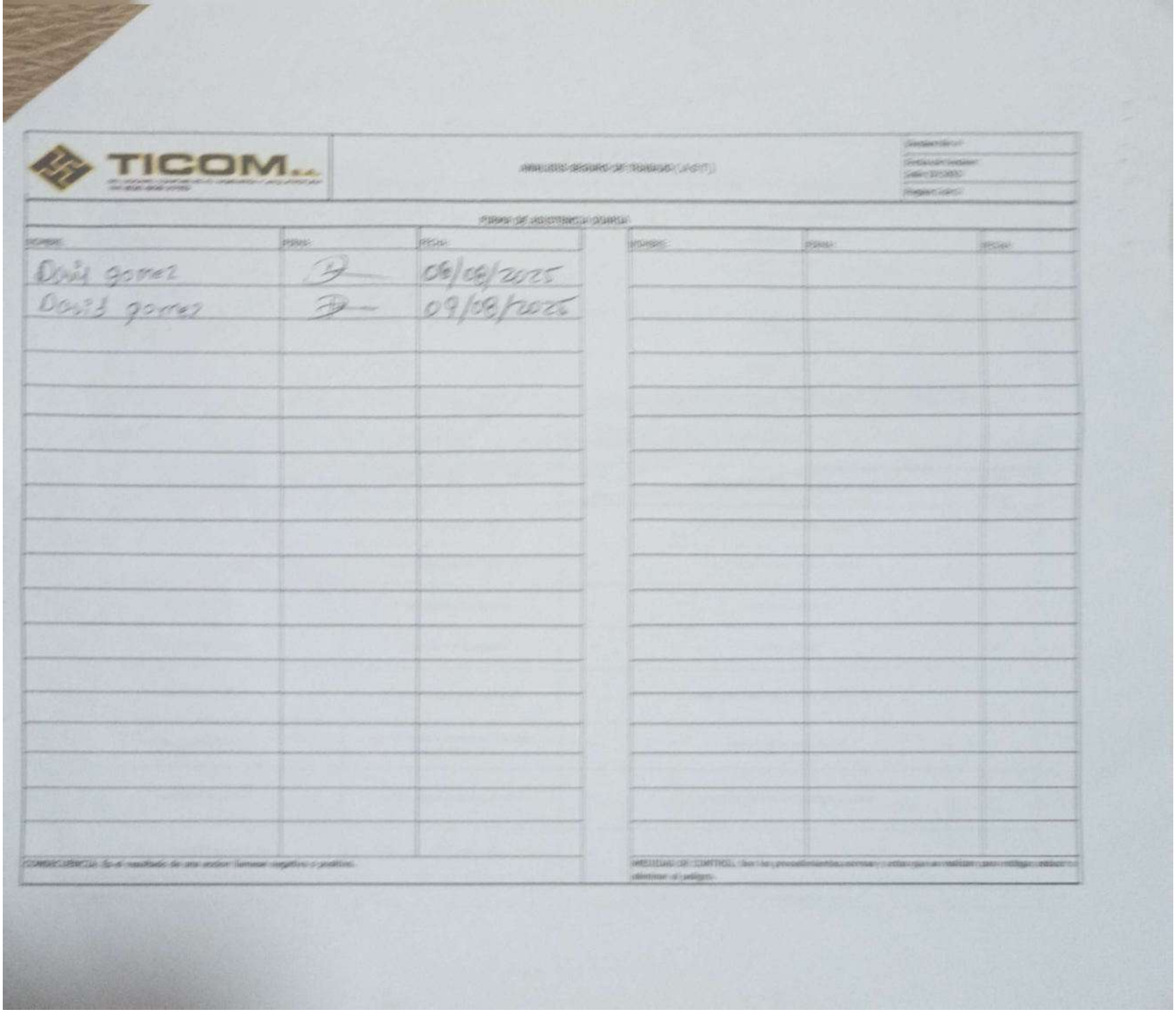
AST Preparado por: Nombre	Cargo	AST Autorizado por:	Nombre Jefe a cargo:	Nombre sise a Cargo:
David Gomez	operador	Firma:	Firma:	Firma: Kelly Florez

Pasos detallados de la tarea (use hojas adicionales si es necesario)	Peligros existentes y potenciales (use hojas adicionales si es necesario)	Riesgo Inicial	Medidas requeridas para controlar el riesgo	Riesgos Despues
INSPECCION DE L AREA	. CAIDA AL AVISMOY DISTINTOS NIVELES	M	FOMENTO DE AUTOCUIDADO, CHARLAS DE SST	B
INSPECCION DE MAQUINAS	CONDICIONES DERMICAS EXTREMAS	M	DILIGENCIAR PERMISOS PREOPERACIONALES	B
DESMONTE DE TERRENO	ATRAPAMIENTO, FATIGA FISICA	M	HIDRATACION, USO DE EPP	B
EXCAVACION DE TERRENO	VIBRACION Y VOLCAMIENTO	M	OJO EN LA TAREA	B
LIMPIEZA DE TERRENO	CEFALEA POR EXPOSICION AL RUIDO	M	HIGIERE POSTURA, USO DE PARE/SIGA - CINTURON	B
MEDICION DE TERRENO	ALERGIAS NAZALES Y DERMICAS Y DOLORES MUSCOESQUELETICOS	M	DELIZACION DEL AREA PAUSAS	B
CARGUE DE VOLQUETAS	RIESGO LOCATIVO, FISICO, LOCATIVO	M	IDENTIFICACION DE CONDICIONES INSEGURAS	B
RETIVO Y PARQUEO DE MAQUINAS	RIESGO FISICO, BIOLOGICO, BIOMECANICO, MECANICO	M		B

PELIGRO: Fuente,situacion o acto con potencial de causar daño en la salud de los trabajadores,en los equipos o en las instalaciones y/o medio ambiente.

RIESGO: Combinacion de la probabilidad de que ocurra una o mas exposiciones o eventos peligrosos y la severidad del daño que puede ser causada por estos.

Powered by CamScanner



TICOM..

David gomez	D	06/08/2025			
David gomez	D	09/08/2025			

Powered by CamScanner

TICOM S.A.

ANALISIS SEGURO DE TRABAJO (A S T)

Versión No: 4
Fecha de Versión: Julio 15, 2022
Página 1 de 2

INICIO: Día: 11 Mes: 08 Año: 2023

FINAL: Día: 16 Mes: 08 Año: 2023

Acidentes de energías peligrosas:
- Termica
- Potencial
- Cinetica Mecanica
- Gravitacional
- Quimica
- Electrica
- Hidraulica/Neumatica

EPP Requeridos
- Casco
- Ropa de seguridad
- Protectores Faciales/gafas
- Protectores Auditivo
- Protectores Respiratorio
- Guantes de Seguridad
- Protectores Contra Caidas

Tareas de Alto Riesgo
- Permisos en Caliente
- Excavacion
- Andamiando
- Espacios Confinados
- Izaje de Cargas
- Trabajos en Alturas

Breve descripcion de la Actividad:
LIMPIEZA DE ADECUACION DE TERRENO.

Proyecto: LIMPIEZA DE CAÑO

Lugar: Arroyo de piedra

AST Preparado por: Nombre	Cargo	AST Autorizado por:	Nombre Sobre a cargo:	Nombre sino a Cargo:
David Gomez	Operador	Firma:	Firma:	Firma: Kelly Flores

Pasos detallados de la tarea (Use hojas adicionales si es necesario)	Peligros existentes y potenciales (Use hojas adicionales si es necesario)	Riesgo Inicial	Medidas requeridas para controlar el riesgo	Riesgos Despues
INSPECCION DE L AREA	- CAIDA AL AVESMOV DISTINTOS NIVELES	N	FOMENTO DE AUTOCUIDADO, CHARLAS DE SST.	B
INSPECCION DE MAQUINAS	CONDICIONES DERMICAS EXTREMAS	N	DILIGENCIAR PERMISOS PREOPERACIONALES	B
DESMON'E DE TERRENO	ATRAPAMIENTO, FATIGA FISICA	N	HIDRATACION, USO DE EPP	B
EXCAVACION DE TERRENO	VIBRACION Y VOLCAMIENTO	N	OJO EN LA TAREA	B
LIMPIEZA DE TERRENO	CEFALEA POR EXPOSICION AL RUIDO	N	MANTENER POSTURA, USO DE PARE/VISA - CINTURON	B
MEDICION DE TERRENO	ALERGIAS NASALES Y DERMICAS Y DOLORES MUSCOESQUELETICOS	N	DELIZACION DEL AREA PALMAS	B
CARGUE DE VOLQUETAS	RIESGO LOCATIVO, FISICO, LOCATIVO	N	IDENTIFICACION DE CONDICIONES INSEGURAS	B
RETIVO Y PARQUEO DE MAQUINAS	RIESGO FISICO, BIOLOGICO, BIOMECANICO, MECANICO	N		B

PELIGRO: Fuente,situacion o acto con potencial de causar daño en la salud de los trabajadores,en los equipos o en las instalaciones y/o medio ambiente.

RIESGO: Combinacion de la probabilidad de que ocurra una o mas exposiciones o eventos peligrosos y la severidad del daño que puede ser causada por estos.

Powered by CamScanner

TICOM S.A.
SOLUCIONES CONFIABLES EN INGENIERÍA Y ARQUITECTURA
NIT. 830.509.2783

ANALISIS SEGURO DE TRABAJO (A S T)

Version No: 4
Fecha de Version: Julio 23/2022
Pagina 2 de 2

FIRMA DE ASISTENCIA DIARIA

NOMBRE:	FIRMA:	FECHA:
David Gomez	David G.	11/08/2025
David Gomez	David G.	12/08/2025
David Gomez	David G.	13/08/2025
David Gomez	David G.	14/08/2025
David Gomez	David G.	15/08/2025
David Gomez	David G.	16/08/2025

NOMBRE:	FIRMA:	FECHA:

CONSECUENCIA: *Es el resultado de una accion llamese negativa o positiva.*

MEDIDAS DE CONTROL: Son los procedimientos,normas y actos que se realizan para mitigar,reducir o eliminar el peligro.

Powered by CamScanner

TICOM S.A. SOLUCIONES COMPLETAS EN MADERA Y ARQUITECTURA NIT. 890.909.2762	ANALISIS SEGURO DE TRABAJO (A S T)	Version No: 4 Fecha de Version: Julio 23/2022 Pagina 1 de 2

INICIO : Dia: 19 Mes: 08 Año: 25 FINAL: Dia: 23 Mes: 08 Año: 25

Aislamiento de energias peligrosas:
- ☐ Termica
- ☐ Potencial
- ☐ Cinetica/Mecanica
- ☐ Gravitacional
- ☐ Quimica
- ☐ Electrica
- ☐ Hidraulica/Neumatica

EPP Requeridos
- ✓ Casco
- ✓ Ropa de seguridad
- ✓ Proteccion facial/ojos
- ✓ Proteccion Auditiva
- ✓ Proteccion Respiratoria
- ✓ Guantes de Seguridad
- ☐ Proteccion Contra Caidas

Tareas de Alto Riesgo
- ☐ Permisos en Caliente
- ✓ Excavacion
- ☐ Aislamiento
- ☐ Espacios Confinado
- ☐ Izaje de Cargas
- ☐ Trabajos en Alturas

Breve descripcion de la Actividad:
LIMPIEZA DE ADECUACION DE TERRENO.

Proyecto:
LIMPIEZA DE CAÑO

Lugar:
Arroyo de piedra

AST Preparado por: Nombre	Cargo	AST Autorizado por:	Nombre Jefe a cargo:	Nombre alno a Cargo:
David Gomez	Operador	Firma:	Firma:	Firma: Kelly Florez

Pasos detallados de la tarea (uso hojas adicionales si es necesario)	Peligros existentes y potenciales (uso hojas adicionales si es necesario)	Riesgo Inicial	Medidas requeridas para controlar el riesgo	Riesgos Despues
INSPECCION DE L AREA	, CAIDA AL AVISMOY DISTINTOS NIVELES	M	FOMENTO DE AUTOCUIDADO, CHARLAS DE SST	B
INSPECCION DE MAQUINAS	CONDICIONES DERMICAS EXTREMAS	M	DILIGENCIAR PERMISOS PREOPERACIONALES	B
DESMONTE DE TERRENO	ATRAPAMIENTO, FATIGA FISICA	M	HIDRATACION, USO DE EPP	B
EXCAVACION DE TERRENO	VIBRACION Y VOLCAMIENTO	M	OJO EN LA TAREA	B
LIMPIEZA DE TERRENO	CEFALEA POR EXPOSICION AL RUIDO	M	HIGIERE POSTURA, USO DE PARE/SIGA - CINTURON	B
MEDICION DE TERRENO	ALERGIAS NAZALES Y DERMICAS Y DOLORES MUSCOESQUELETICOS	M	DELIZACION DEL AREA PAUSAS	B
CARGUE DE VOLQUETAS	RIESGO LOCATIVO, FISICO, LOCATIVO	M	IDENTIFICACION DE CONDICIONES INSEGURAS	B
RETIVO Y PARQUEO DE MAQUINAS	RIESGO FISICO, BIOLOGICO, BIOMECANICO, MECANICO	M		B

PELIGRO: Fuente,situacion o acto con potencial de causar daño en la salud de los trabajadores,en los equipos o en las instalaciones y/o medio ambiente.

RIESGO: Combinacion de la probabilidad de que ocurra una o mas exposiciones o eventos peligrosos y la severidad del daño que puede ser causada por estos.

Powered by CamScanner

TICOM S.A.
EDIFICADORES COMPROMETIDOS EN INGENIERIA Y ARQUITECTURA
NIT. 830.009.2783

ANALISIS SEGURO DE TRABAJO (A S T)

Version No: 4
Fecha de Version: Julio 23/2022
Pagina 2 de 2

FIRMA DE ASISTENCIA DIARIA

NOMBRE:	FIRMA:	FECHA:	NOMBRE:	FIRMA:	FECHA:
David Gomez		19/08/2025			
David Gomez		20/08/2025			
David Gomez		21/08/2025			
David Gomez		22/08/2025			
David Gomez		23/08/2025			

CONSECUENCIA: Es el resultado de una accion llamese negativa o positiva.

MEDIDAS DE CONTROL: Son los procedimientos,normas y actos que se realizan para mitigar,reducir o eliminar el peligro.

Powered by CamScanner

TICOM S.A. EJECUCIONES CONSTRUCCIONES PARA LA INGENIERÍA Y ARQUITECTURA NIT 830.509.2783	ANALISIS SEGURO DE TRABAJO (A S T)	Version No: 4 Fecha de Version: Julio 23/2022 Pagina 1 de 2

INICIO : Dia: 25 Mes: 08 Año: 25 FINAL: Dia: 30 Mes: 08 Año: 25

Aislamiento de energias peligrosas:
- ☐ Termica
- ☐ Potencial
- ☐ Cinetica/Mecanica
- ☐ Gravitacional
- ☐ Quimica
- ☐ Electrica
- ☐ Hidraulica/Neumatica

EPP Requeridos
- ☑ Casco
- ☑ Ropa de seguridad
- ☑ Proteccion facial/ojos
- ☑ Proteccion Auditiva
- ☑ Proteccion Respiratoria
- ☑ Guantes de Seguridad
- ☐ Proteccion Contra Caidas

Tareas de Alto Riesgo
- ☐ Permisos en Caliente
- ☐ Excavacion
- ☐ Aislamiento
- ☐ Espacios Confinado
- ☐ Izaje de Cargas
- ☐ Trabajos en Alturas

Breve descripcion de la Actividad:
LIMPIEZA DE ADECUACION DE TERRENO.

Proyecto:
LIMPIEZA DE CAÑO

Lugar: Arroyo de piedra

AST Preparado por: Nombre	Cargo	AST Autorizado por:	Nombre Jefe a cargo:	Nombre sipo a Cargo:
David Gomez	Operador	Firma:	Firma:	Firma:

Pasos detallados de la tarea (use hojas adicionales si es necesario)	Peligros existentes y potenciales (use hojas adicionales si es necesario)	Riesgo Inicial	Medidas requeridas para controlar el riesgo	Riesgos Despues
INSPECCION DE L AREA	. CAIDA AL AVISMOY DISTINTOS NIVELES	M	FOMENTO DE AUTOCUIDADO, CHARLAS DE SST	B
INSPECCION DE MAQUINAS	CONDICIONES DERMICAS EXTREMAS	M	DILIGENCIAR PERMISOS PREOPERACIONALES	B
DESMONTE DE TERRENO	ATRAPAMIENTO, FATIGA FISICA	M	HIDRATACION, USO DE EPP	B
EXCAVACION DE TERRENO	VIBRACION Y VOLCAMIENTO	M	OJO EN LA TAREA	B
LIMPIEZA DE TERRENO	CEFALEA POR EXPOSICION AL RUIDO	M	HIGIERE POSTURA, USO DE PARE/SIGA - CINTURON	B
MEDICION DE TERRENO	ALERGIAS NAZALES Y DERMICAS Y DOLORES MUSCOESQUELETICOS	M	DELIZACION DEL AREA PAUSAS	B
CARGUE DE VOLQUETAS	RIESGO LOCATIVO, FISICO, LOCATIVO	M	IDENTIFICACION DE CONDICIONES INSEGURAS	B
RETIVO Y PARQUEO DE MAQUINAS	RIESGO FISICO, BIOLOGICO, BIOMECANICO, MECANICO	M		B

PELIGRO: Fuente,situacion o acto con potencial de causar daño en la salud de los trabajadores,en los equipos o en las instalaciones y/o medio ambiente.

RIESGO: Combinacion de la probabilidad de que ocurra una o mas exposiciones o eventos peligrosos y la severidad del daño que puede ser causada por estos.

Powered by CamScanner

TICOM S.A.
SOLUCIONES CONFIABLES EN INGENIERÍA Y ARQUITECTURA
NIT 830.509.2783

ANALISIS SEGURO DE TRABAJO (A S T)

Version No: 4
Fecha de Version: Julio 23/2022
Pagina 2 de 2

FIRMA DE ASISTENCIA DIARIA

NOMBRE:	FIRMA:	FECHA:	NOMBRE:	FIRMA:	FECHA:
David gomez		25/08/2025			
David gomez		26/08/2025			
David gomez		27/08/2025			
David gomez		28/08/2025			
David gomez		29/08/2025			
David gomez		30/08/2025			

CONSECUENCIA: Es el resultado de una accion llamese negativa o positiva.

MEDIDAS DE CONTROL: Son los procedimientos,normas y actos que se realizan para mitigar,reducir o eliminar el peligro.

Powered by CamScanner

TICOM S.A.

ANALISIS SEGURO DE TRABAJO (AST)

INICIO : Día: 01 Mes: 04 Año: 25

FINAL: Día: 26 Mes: 04 Año: 25

Aislamiento de energías peligrosas:

- Termica
- Potencial
- Cinetica/Mecanica
- Gravitacional
- Quimica
- Electrica
- Hidraulica/Neumatica

EPP Requeridos

- Casco
- Zapato de seguridad
- Protección facial/lagos
- Protección Auditiva
- Protección Respiratoria
- Guantes de Seguridad
- Protección Contra Caidas

Tareas de Alto Riesgo:

- Permisos de Caliente
- Excavacion
- Aislamiento
- Espacios Confinados
- Izaje de Cargas
- Trabajos en Altura

Breve descripción de la Actividad:
LIMPIEZA DE ADECUACION DE TERRENO.

Proyecto:
LIMPIEZA DE SUELO

Lugar: Arroyo de Piedra

AST Preparado por: Nombre	Cargo	AST Autorizado por:	Nombre/ Jefe o cargo:	Nombre/ Jefe o Cargo:
David Gomez	Operador	Firma:	Firma:	Firma:

Pasos Detallados de la tarea (Los pasos adicionales si es necesario)	Peligros relativos y potenciales (Los pasos adicionales si es necesario)	Riesgo Inicial	Medidas requeridas para controlar el riesgo	Riesgo Residual
INSPECCION DE L AREA	. CAIDA AL AVERNO/ DISTINTOS NIVELES	M	PERMISO DE ANTICIPADAS / CHARLAS DE AST	B
INSPECCION DE MAQUINAS	CONDICIONES CLIMATICAS EXTREMAS	M	SEGUIDAS PERMISO PRECIPITACIONES	B
DESMONTE DE TERRENO	ATRAPAMIENTO, FATIGA FISICA	M	ADECUACION USO DE EPP	B
EXCAVACION DE TERRENO	VIBRACION Y VOLCAMIENTO	M	USO EN LA TAREA	B
LIMPIEZA DE TERRENO	CEFALEA POR EXPOSICION AL RUIDO	M	HIGIENE POSTURAL, USO DE HABILITACION - CAPTACION	B
MEDICION DE TERRENO	ALERGIAS NASALES Y DERMICAS Y GOLPES MUSCOESQUELETICOS	M	DELIMITACION DE AREA PASIVA	B
CARGUE DE VOLQUETAS	RIESGO LOCATIVO, PESOS, LOCATIVO	M	IDENTIFICACION DE CONDICIONES INSEGURAS	B
RETIRO Y PARQUEO DE MAQUINAS	RIESGO PESOS, BIOLOGICO, ATRAPAMIENTO, MECANICO	M		B

PELIGRO: Fuente, situación o acto con potencial de causar daño en la salud de los trabajadores, en los equipos o en las instalaciones o en el medio ambiente.

RIESGO: Combinación de la probabilidad de que ocurra una exposición peligrosa y la severidad del daño que puede ser causado por esta.

Powered by CamScanner

TICOM S.A. SOLUCIONES COMPROBADAS EN INGENIERÍA Y ARQUITECTURA NIT 830.509.2783	ANALISIS SEGURO DE TRABAJO (A S T)	Version No: 4 Fecha de Version: Julio 23/2022 Pagina 2 de 2

FIRMA DE ASISTENCIA DIARIA

NOMBRE:	FIRMA:	FECHA:	NOMBRE:	FIRMA:	FECHA:
David Gomez		01-09-25			
David Gomez		02-09-25			
David Gomez		03-09-25			
David Gomez		04-09-25			
David Gomez		05-09-25			
David Gomez		06-09-25			

CONSECUENCIA: Es el resultado de una accion llamese negativa o positiva.

MEDIDAS DE CONTROL: Son los procedimientos, normas y actos que se realizan para mitigar, reducir o eliminar el peligro.

Powered by CamScanner

TICOM...

ANALISIS SEGURO DE TRABAJO (A S T)

Version No: 4
Fecha de Version: Julio 23/2022
Página 1 de 2

INICIO: Día: 08 Mes: Año: 25

FINAL: Día: 09 Mes: 08 Año: 25

Tipo de Riesgo/Fuente de energías peligrosas:
- ○ Termica
- ○ Potencial
- ○ Cinetica/Mecanica
- ○ Gravitacional
- ○ Quimica
- ○ Electrica
- ○ Ergonomica/Neumatica

EPP Requeridos:
- ✓ Casco
- ✓ Ropa de seguridad
- ✓ Proteccion Auditiva
- ○ Proteccion Auditiva
- ✓ Proteccion Respiratoria
- ✓ Guantes de Seguridad
- ○ Proteccion Contra Caidas

Tareas de Alto Riesgo
- ○ Permisos en Caliente
- ○ Excavacion
- ○ Aislamiento
- ○ Espacios Confinado
- ○ Izaje de Cargas
- ○ Trabajos en Alturas

Breve descripcion de la Actividad: REALIZAR ORDEN Y ASEO EN OFICINAS

Proyecto: LIMPIEZA DE CAÑO

Lugar: Obra

AST Preparado por: Nombre	Cargo	AST Autorizado por:	Nombre Jefe a cargo:	Nombre Jefe a Cargo:
Yesica Diaz	Aux SISO			
Rosa Castro	Servicio general	Firma:	Firma:	Firma:

Pasos detallados de la tarea (use hojas adicionales si es necesario)	Peligros existentes y potenciales (use hojas adicionales si es necesario)	Riesgo Inicial	Medidas requeridas para controlar el riesgo	Riesgos Despues
INSPECION DEL AREA	TEMPERATURAS EXTREMAS POR CALOR-ATAQUE ANIMAL, VECTOR O PLANTA- CAIDA NIVEL- SUPERFICIE DE TREABAJO IRREGULARES O DESLIZANTES- ORDEN PUBLICO- CONDICIONES AMBIENTAL O FENOMENO NATURALES	M	BUSCAR ATENCION MEDICA INMEDIATO EN UN CENTRO DE SALUD MAS CERCANO- EN CASO DE MORDEDURA DETENER EL SANGRADO APLICANDO PRESION CON UN PAÑO LIMPIO- USO DE DOTACION COMPLETA- USO DE IMPERMEABLE- USO DE BOTAS PANTANERAS ANTIDESLIZANTES- VERIFICACION DE AREA A INTERVENIR- LLAMAR CUADRANTE 3222783078 - SOCIALIZACION DE CONDICIONES MEDIOAMBIENTALES	B
REALIZAER LIMPIEZA Y DESINFERCCION DEL LUGAR DE TRABAJO (BAÑOS Y AREAS COMUNES)	MANEJO DE QUIMICOS(LIMPIADORES) INHALACION DE POLVO QUIMICO (DETERGENTE)-BACTERIAS - HONGOS- POSTURA INADECUADA Y MOVIMIENTO REPETITIVO	A	USO OBLIGATORIO DE EQUIPO DE PROTECCION PERSONAL(GUANTES DE NITRILO, MASCARILLA N95)- MANTENER SUSTANCIAS QUIMICAS EN LUGAR SEGURO-REALIZAR LAVADO DE MANOS DESPUES DE LA TAREA- PROLONGAR EL TIEMPO DE EXPOSICION AL RIESGO- VENTILAR EL AREA INTERVENIDA (MANTENER LA PUERTA DEL LUGAR ABIERTA) - PAUSA ACTIVA Y MANTENER POSTURA HIGIENICA	M
LIMPIEZA DE OFICINAS - ZONAS COMUNES, (BAÑOS, PISO, VENTANA)	EXPOSICION A AGENTES PATOGENOS PRESENTES EN DESECHOS, FLUIDOS- MANEJAR PRODUCTOS DE LIMPIEZA- (UTILIZAR DISOLVENTES EN ESPACIOS CERRADOS)- MOVIMIENTO REPETITIVO	A	ULTILIZAR SEÑALIZACION(PISO MOJADO- PUNTO ECOLOGICO- SUSTACIA QUIMICA) - HIGIERE POSTURA - IDENTIFICACION DE CONDICIONES INSEGURA - PROLONGAR LA EXPOSICION EL RIESGO- PAUSA ACTIVA ENFASIS EN COLUMNA Y BRAZOS	M
RECOLECCION DE BASURA - GESTION DE RESIDUOS	MANEJO RESIDUOS SOLIDOS Y BIOLOGICOS - POSTURA INADECUADAS Y SOBRE ESFUERZO- MANIPULACION DE CARGAS - PSICOSOCIAL (ESTRÉS)	A	USO DE GUANTES NITRILO- USO DE MASCARILLA N94- PAUSA ACTIVA DINAMICA- MANTENER UNA POSTURA ERGONOMICA AL REALIZAR LABORES- UTILIZAR AYUDA PARA MANEJO DE CARGA- CARGAR LOS KG DE PERSOS PERMITIDOS	M

PELIGRO: Fuente,situacion o acto con potencial de causar daño en la salud de los trabajadores,en los equipos o en las instalaciones y/o medio ambiente.

RIESGO: Combinacion de la probabilidad de que ocurra una o mas exposiciones o eventos peligrosos y la severidad del daño que puede ser causada por estos.

Powered by CamScanner

TICOM S.A.

ANALISIS SEGURO DE TRABAJO (A S T)

FIRMA DE ASISTENCIA DIARIA

NOMBRE:	FIRMA:	FECHA:	NOMBRE:	FIRMA:	FECHA:
Rosa Castro	Rosa	08/09/25			
Yesica Pino	yesica pino	08/09/25			
Yesica Pino	yesica	09/08/25			
Rosa castro	Rosa	09/08/25			

CONSECUENCIA: Es el resultado de una accion llamese negativa o positiva.

MEDIDAS DE CONTROL: Son los procedimientos,normas y otros que se realizan para mitigar,reducir o eliminar el peligro.

Powered by CamScanner

TICOM S.A.

ANALISIS SEGURO DE TRABAJO (A S T)

Version No: 4
Fecha de Version: Julio 23/2022
Pagina 1 de 2

INICIO : Dia: 11 Mes: 08 Año: 25

FINAL: Dia: 16 Mes: 08 Año: 25

Aislamiento de energias peligrosas:
- ☐ Termica
- ☐ Potencial
- ☐ Cinetica/Mecanica
- ☐ Gravitacional
- ☐ Química
- ☐ Electrica
- ☐ Hidraulica/Neumatica

EPP Requeridos
- ☑ Casco
- ☑ Ropa de seguridad
- ☑ Proteccion facial/ojos
- ☐ Proteccion Auditiva
- ☑ Proteccion Respiratoria
- ☐ Guantes de Seguridad
- ☐ Proteccion Contra Caidas

Tareas de Alto Riesgo
- ☐ Permisos en Caliente
- ☐ Excavacion
- ☐ Aislamiento
- ☐ Espacios Confinado
- ☐ Izaje de Cargas
- ☐ Trabajos en Alturas

Breve descripcion de la Actividad:REALIZAR ORDEN Y ASEO EN OFICINAS

Proyecto: LIMPIEZA DE CAÑO

Lugar: Obra

AST Preparado por: Nombre	Cargo	AST Autorizado por:	Nombre Jefe a cargo:	Nombre siso a Cargo:
Rosa Cuestas	Servicio Obera			
yesica Pino	Aux SISO	Firma:	Firma:	Firma: Kelly Florez

Pasos detallados de la tarea (use hojas adicionales si es necesario)	Peligros existentes y potenciales (use hojas adicionales si es necesario)	Riesgo Inicial	Medidas requeridas para controlar el riesgo	Riesgos Despues
INSPECION DEL AREA	TEMPERATURAS EXTREMAS POR CALOR- ATAQUE ANIMAL, VECTOR O PLANTA- CAIDA NIVEL- SUPERFICIE DE TREABAJO IRREGULARES O DESLISANTES- ORDEN PUBLICO- CONDICIONES AMBIENTAL O FENONMENO NATURALES	M	BUSCAR ATENCION MEDICA INMEDIATO EN UN CENTRO DE SALUD MAS CERCANO- EN CASO DE MORDEDURA DETENER EL SANGRADO APLICANDO PRESION CON UN PAÑO LIMPIO- USO DE DOTACION COMPLETA- USO DE IMPERMEABLE- USO DE BOTAS PANTANERAS ANTIDESLIZANTES- VERIFICACION DE AREA A INTERVENIR- LLAMAR CUADRANTE 3222783078 - SOCIALIZACION DE CONDICIONES MEDIOAMBIENTALES	B
REALIZAER LIMPIEZA Y DESINFERCCION DEL LUGAR DE TRABAJO (BAÑOS Y AREAS COMUNES)	MANEJO DE QUIMICOS(LIMPIADORES) INHALACION DE POLVO QUIMICO (DETERGENTE)-BACTERIAS - HONGOS- POSTURA INADECUADA Y MOVIMIENTO REPETITIVO	A	USO OBLIGATORIO DE EQUIPO DE PROTECCION PERSONAL(GUANTES DE NITRILO, MASCARILLA N95)- MANTENER SUSTANCIAS QUIMICAS EN LUGAR SEGURO-REALIZAR LAVADO DE MANOS DESPUES DE LA TAREA- PROLONGAR EL TIEMPO DE EXPOSICON AL RIESGO- VENTILAR EL AREA INTERVENIDA (MANTENER LA PUERTA DEL LUGAR ABIERTA) - PAUSA ACTIVA Y MANTENER POSTURA HIGIENICA	N
LIMPIEZA DE OFICINAS - ZONAS COMUNES, (BAÑOS, PISO, VENTANA)	EXPOSICON A AGENTES PATOGENOS PRESENTES EN DESECHOS, FLUIDOS- MANEJAR PRODUCTOS DE LIMPIEZA- (UTILIZAR DISOLVENTES EN ESPACIOS CERRADOS)- MOVIMEINTO REPETITIVO	A	ULTILIZAR SEÑALIZACION(PISO MOJADO- PUNTO ECOLOGICO- SUSTACIA QUIMICA) - HIGIERE POSTURA - IDENTIFICACION DE CONDICIONES INSEGURA - PROLONGAR LA EXPOSICION EL RIESGO- PAUSA ACTIVA ENFASIS EN COLUMNA Y BRAZOS	N
RECOLECCION DE BASURA - GESTION DE RESIDUOS	MANEJO RESIDUOS SOLIDOS Y BIOLOGICOS - POSTURA INADECUADAS Y SOBRE ESFUERZO- MANIPULACION DE CARGAS - PSICOSOCIAL (ESTRÉS)	A	USO DE GUANTES NITRILO- USO DE MASCARILLA N94- PAUSA ACTIVA DINAMICA- MANTENER UNA POSTURA ERGONOMICA AL REALIZAR LABORES- UTILIZAR AYUDA PARA MANEJO DE CARGA- CARGAR LOS KG DE PERSOS PERMITIDOS	N

PELIGRO: Fuente,situacion o acto con potencial de causar daño en la salud de los trabajadores,en los equipos o en las instalaciones y/o medio ambiente.

RIESGO: Combinacion de la probabilidad de que ocurra una o mas exposiciones o eventos peligrosos y la severidad del daño que puede ser causada por estos.

Powered by CamScanner

TICOM S.A. EQUIPOS COMPARLIS EN INGENIERIA Y ARQUITECTURA Nit. 830.508.2763	ANALISIS SEGURO DE TRABAJO (A S T)	Version No: 4 Fecha de Version: Julio 23/2022 Pagina 2 de 2

FIRMA DE ASISTENCIA DIARIA

NOMBRE:	FIRMA:	FECHA:	NOMBRE:	FIRMA:	FECHA:
Yesica Pino	Yesica Pino	11/08/25			
Yesica Pino	Yesica Pino	12/08/25			
Rosa castro	Rosa	12/08/25			
Rosa - castro	Rosa	13/08/25			
Yesica Pino	Yesica Pino	13/08/25			
Rosa castro	Rosa	14/08/25			
Yesica Pino	Yesica P.	14/08/25			
Rosa castro	Rosa	15/08/25			
Yesica Pino	yesica pino	15/08/25			
Rosa castro	Rosa	16/08/25			
Yesica Pino	Yesica Pino	16/08/25			

CONSECUENCIA: Es el resultado de una accion llamese negativa o positiva.

MEDIDAS DE CONTROL: Son los procedimientos,normas y actos que se realizan para mitigar,reducir o eliminar el peligro.

Powered by CamScanner

TICOM S.A.

ANALISIS SEGURO DE TRABAJO (A S T)

Version: Rev. 4
Fecha de Version: julio 22/2022
Pagina 1 de 2

INICIO : Dia: 19 Mes: 09 Año: 25 — FINAL: Dia: 26 Mes: 09 Año: 25

Aislamiento de energias peligrosas:
- ○ Termica
- ○ Potencial
- ○ Cinetica/Mecanica
- ○ Gravitacional
- ○ Quimica
- ○ Electrica
- ○ Hidraulica/Neumatica

EPP Requeridos
- ✓ Casco
- ✓ Gafas de seguridad
- ✓ Proteccion facial/gafa
- ○ Proteccion Auditiva
- ✓ Proteccion Respiratoria
- ✓ Guantes de Seguridad
- ○ Proteccion Contra Caidas

Tareas de Alto Riesgo
- ○ Permisos en Caliente
- ○ Excavacion
- ○ Reforzamiento
- ○ Espacios Confinados
- ○ Izaje de Cargas
- ○ Trabajos en Alturas

Breve descripcion de la Actividad:REALIZAR ORDEN Y ASEO EN OFICINAS

Proyecto: LIMPIEZA DE CAÑO

Lugar: Obra

AST Preparado por: Nombre	Cargo	AST Autorizado por:	Nombre Jefe a cargo:	Nombre otro a Cargo:
Rosa Cossio	Oficios Varios			
Yesica Pino	Aux 3150	Firma:	Firma:	Firma:

Pasos detallados de la tarea (use hojas adicionales si es necesario)	Peligros existentes y potenciales (use hojas adicionales si es necesario)	Riesgo Inicial	Medidas requeridas para controlar el riesgo	Riesgo Residual
INSPECION DEL AREA	TEMPERATURAS EXTREMAS POR CALOR- ATAQUE ANIMAL, VECTOR O PLANTA- CAIDA NIVEL- SUPERFICIE DE TREABAJO IRREGULARES O DESLISANTES- ORDEN PUBLICO- CONDICIONES AMBIENTAL O FENOMENO NATURALES	M	BUSCAR ATENCION MEDICA INMEDIATO EN UN CENTRO DE SALUD MAS CERCANO- EN CASO DE MORDEDURA DETENER EL SANGRADO APLICANDO PRESION CON UN PAÑO LIMPIO- USO DE DOTACION COMPLETA- USO DE IMPERMEABLE- USO DE BOTAS PANTANERAS ANTIDESLIZANTES- VERIFICACION DE AREA A INTERVENIR- LLAMAR CUADRANTE 3222783978 - SOCIALIZACION DE CONDICIONES MEDIOAMBIENTALES	B
REALIZAER LIMPIEZA Y DESINFERCCION DEL LUGAR DE TRABAJO (BAÑOS Y AREAS COMUNES)	MANEJO DE QUIMICOS(LIMPIADORES) INHALACION DE POLVO QUIMICO (DETERGENTE)-BACTERIAS - HONGOS- POSTURA INADECUADA Y MOVIMIENTO REPETITIVO	A	USO OBLIGATORIO DE EQUIPO DE PROTECCION PERSONAL(GUANTES DE NITRILO, MASCARILLA N95)- MANTENER SUSTANCIAS QUIMICAS EN LUGAR SEGURO-REALIZAR LAVADO DE MANOS DESPUES DE LA TAREA- PROLONGAR EL TIEMPO DE EXPOSICON AL RIESGO- VENTILAR EL AREA INTERVENIDA (MANTENER LA PUERTA DEL LUGAR ABIERTA) - PAUSA ACTIVA Y MANTENER POSTURA HIGIENICA	M
LIMPIEZA DE OFICINAS - ZONAS COMUNES, (BAÑOS, PISO, VENTANA)	EXPOSICON A AGENTES PATOGENOS PRESENTES EN DESECHOS, FLUIDOS- MANEJAR PRODUCTOS DE LIMPIEZA- (UTILIZAR DISOLVENTES EN ESPACIOS CERRADOS)- MOVIMEINTO REPETITIVO	A	ULTILIZAR SEÑALIZACION/PISO MOJADO- PUNTO ECOLOGICO- SUSTACIA QUIMICA) - HIGIERE POSTURA - IDENTIFICACION DE CONDICIONES INSEGURA - PROLONGAR LA EXPOSICION EL RIESGO- PAUSA ACTIVA ENFASIS EN COLUMNA Y BRAZOS	M
RECOLECCION DE BASURA - GESTION DE RESIDUOS	MANEJO RESIDUOS SOLIDOS Y BIOLOGICOS POSTURA INADECUADAS Y SOBRE ESFUERZO- MANIPULACION DE CARGAS - PSICOSOCIAL (ESTRÉS)	A	USO DE GUANTES NITRILO- USO DE MASCARILLA N94- PAUSA ACTIVA DINAMICA- MANTENER UNA POSTURA ERGONOMICA AL REALIZAR LABORES- UTILIZAR AYUDA PARA MANEJO DE CARGA- CARGAR LOS KG DE PERSOS PERMITIDOS	M

PELIGRO: Fuente,situacion o acto con potencial de causar daño en la salud de los trabajadores,en los equipos o en las instalaciones y/o medio ambiente.

RIESGO: Combinacion de la probabilidad de que ocurra una o mas exposiciones o eventos peligrosos y la severidad del daño que puede ser causada por estos.

Powered by CamScanner

TICOM S.A. SOLUCIONES COMPARTIDAS EN INGENIERIA Y ARQUITECTURA Nit: 830.509.2763	ANALISIS SEGURO DE TRABAJO (A S T)	Version No: 4 Fecha de Version: Julio 13/2022 Pagina 2 de 2

FIRMA DE ASISTENCIA DIARIA

NOMBRE:	FIRMA:	FECHA:	NOMBRE:	FIRMA:	FECHA:
Rosa castro	Rosa	19-08-25			
Yesica Pino	Yesica Pino	19-08-25			
Rosa castro	Rosa	20-08-25			
Yesica Pino	Yesica Pino	20-08-25			
Rosa castro	Rosa	21-08-25			
Yesica Pino	Yesica Pino	21-08-25			
Rosa castro	Rosa	22-08-25			
Yesica Pino	Yesica Pino	22-08-25			
Rosa castro	Rosa	23-08-25			
Yesica Pino	Yesica Pino	23-08-25			

CONSECUENCIA: Es el resultado de una accion llamese negativa o positiva.

MEDIDAS DE CONTROL: Son los procedimientos,normas y actos que se realizan para mitigar,reducir o eliminar el peligro.

Powered by CamScanner

TICOM S.A.	ANALISIS SEGURO DE TRABAJO (A S T)	Versión No: 4 Fecha de Versión: Julio 23/2022 Pagina 1 de 2

INICIO : Dia: 25 Mes: 08 Año: 25 — FINAL: Dia: 30 Mes: 09 Año: 25

Aislamiento de energías peligrosas:
- ☐ Termica
- ☐ Potencial
- ☐ Cinetica/Mecanica
- ☐ Gravitacional
- ☐ Quimica
- ☐ Electrica
- ☐ Hidraulica/Neumatica

EPP Requeridos
- ✓ Casco
- ✓ Ropa de seguridad
- ✓ Proteccion facial/ojos
- ☐ Proteccion Auditiva
- ✓ Proteccion Respiratoria
- ✓ Guantes de Seguridad
- ☐ Proteccion Contra Caidas

Tareas de Alto Riesgo
- ☐ Permisos en Caliente
- ☐ Excavacion
- ☐ Aislamiento
- ☐ Espacios Confinado
- ☐ Izaje de Cargas
- ☐ Trabajos en Alturas

Breve descripcion de la Actividad:REALIZAR ORDEN Y ASEO EN OFICINAS	Proyecto: LIMPIEZA DE CAÑO Lugar: Obra

AST Preparado por: Nombre	Cargo	AST Autorizado por:	Nombre Jefe o cargo:	Nombre dias a Cargo:
Yesica Pino	Aux SISO			
Rosa Castro	servicio generales	Firma:	Firma:	Firma: Kelly Flores

Pasos detallados de la tarea (use hojas adicionales si es necesario)	Peligros existentes y potenciales (use hojas adicionales si es necesario)	Riesgo Inicial	Medidas requeridas para controlar el riesgo	Riesgos Despues
INSPECION DEL AREA	TEMPERATURAS EXTREMAS POR CALOR- ATAQUE ANIMAL, VECTOR O PLANTA- CAIDA NIVEL- SUPERFICIE DE TREABAJO IRREGULARES O DESLISANTES- ORDEN PUBLICO- CONDICIONES AMBIENTAL O FENONMENO NATURALES	M	BUSCAR ATENCION MEDICA INMEDIATO EN UN CENTRO DE SALUD MAS CERCANO- EN CASO DE MORDEDURA DETENER EL SANGRADO APLICANDO PRESION CON UN PAÑO LIMPIO- USO DE DOTACION COMPLETA- USO DE IMPERMEABLE- USO DE BOTAS PANTANERAS ANTIDESLIZANTES- VERIFICACION DE AREA A INTERVENIR- LLAMAR CUADRANTE 3222783078 - SOCIALIZACION DE CONDICIONES MEDIOAMBIENTALES	B
REALIZAER LIMPIEZA Y DESINFERCCION DEL LUGAR DE TRABAJO (BAÑOS Y AREAS COMUNES)	MANEJO DE QUIMICOS(LIMPIADORES) INHALACION DE POLVO QUIMICO (DETERGENTE)-BACTERIAS - HONGOS- POSTURA INADECUADA Y MOVIMIENTO REPETITIVO	A	USO OBLIGATORIO DE EQUIPO DE PROTECCION PERSONAL(GUANTES DE NITRILO, MASCARILLA N95)- MANTENER SUSTANCIAS QUIMICAS EN LUGAR SEGURO-REALIZAR LAVADO DE MANOS DESPUES DE LA TAREA- PROLONGAR EL TIEMPO DE EXPOSICON AL RIESGO- VENTILAR EL AREA INTERVENIDA (MANTENER LA PUERTA DEL LUGAR ABIERTA) - PAUSA ACTIVA Y MANTENER POSTURA HIGIENICA	M
LIMPIEZA DE OFICINAS - ZONAS COMUNES, (BAÑOS, PISO, VENTANA)	EXPOSICON A AGENTES PATOGENOS PRESENTES EN DESECHOS, FLUIDOS- MANEJAR PRODUCTOS DE LIMPIEZA- (UTILIZAR DISOLVENTES EN ESPACIOS CERRADOS)- MOVIMEINTO REPETITIVO	A	ULTILIZAR SEÑALIZACION(PISO MOJADO- PUNTO ECOLOGICO- SUSTACIA QUIMICA) - HIGIERE POSTURA - IDENTIFICACION DE CONDICIONES INSEGURA - PROLONGAR LA EXPOSICION EL RIESGO- PAUSA ACTIVA ENFASIS EN COLUMNA Y BRAZOS	M
RECOLECCION DE BASURA - GESTION DE RESIDUOS	MANEJO RESIDUOS SOLIDOS Y BIOLOGICOS POSTURA INADECUADAS Y SOBRE ESFUERZO- MANIPULACION DE CARGAS - PSICOSOCIAL (ESTRÉS)	A	USO DE GUANTES NITRILO- USO DE MASCARILLA N94- PAUSA ACTIVA DINAMICA- MANTENER UNA POSTURA ERGONOMICA AL REALIZAR LABORES- UTILIZAR AYUDA PARA MANEJO DE CARGA- CARGAR LOS KG DE PERSOS PERMITIDOS	M

PELIGRO: Fuente,situacion o acto con potencial de causar daño en la salud de los trabajadores,en los equipos o en las instalaciones y/o medio ambiente.

RIESGO: Combinacion de la probabilidad de que ocurra una o mas exposiciones o eventos peligrosos y la severidad del daño que pueda ser causada por estos.

Powered by CamScanner

TICOM S.A.

ANALISIS SEGURO DE TRABAJO (A S T)

Version No: 4
Fecha de Version: Julio 13/2023
Pagina 1 de 2

FIRMA DE ASISTENCIA DIARIA

NOMBRE:	FIRMA:	FECHA:
Yesica Pino	Yesica Pino	25-08-25
Rosa castro	Rosa	25-08-25
Yesica Pino	Yesica Pino	26-08-25
Rosa castro	Rosa	26-08-25
Yesica Pino	Yesica Pino	27-08-25
Rosa Castro	Rosa	27-08-25
Yesica Pino	Yesica Pino	27-08-25
Rosa Castro	Rosa	28-08-25
Yesica Pino	Yesica Pino	29-08-25
Rosa Castro	Rosa	29-08-25

NOMBRE:	FIRMA:	FECHA:

CONSECUENCIA: Es el resultado de una accion llamese negativa o positiva.

MEDIDAS DE CONTROL: Son los procedimientos,normas y actos que se realizan para mitigar,reducir o eliminar el peligro.

Powered by CamScanner

TICOM S.A.
EQUIPOS COMPUTO Y PERIFERICOS Y SOLUCIONES
Nit 830.508.3783

ANALISIS SEGURO DE TRABAJO (A S T)

Version No: 4
Fecha de Version: Julio 23/2022
Pagina 1 de 2

INICIO : Dia: 01 Mes: 09 Año: 25

FINAL: Dia: 06 Mes: 09 Año: 25

Aislamiento de energias peligrosas:
- ○ Termica
- ○ Potencial
- ○ Cinetica/Mecanica
- ○ Gravitacional
- ○ Quimica
- ○ Electrica
- ○ Hidraulica/Neumatica

EPP Requeridos
- ✓ Casco
- ✓ Ropa de seguridad
- ✓ Proteccion facial/ojos
- ○ Proteccion Auditiva
- ✓ Proteccion Respiratoria
- ✓ Guantes de Seguridad
- ○ Proteccion Contra Caidas

Tareas de Alto Riesgo
- ○ Permisos en Caliente
- ○ Excavacion
- ○ Aislamiento
- ○ Espacios Confinado
- ○ Izaje de Cargas
- ○ Trabajos en Alturas

Breve descripcion de la Actividad:REALIZAR ORDEN Y ASEO EN OFICINAS

Proyecto: LIMPIEZA DE CAÑO

Lugar: REPELON

AST Preparado por: Nombre	Cargo	AST Autorizado por:	Nombre Jefe a cargo:	Nombre siso a Cargo:
Rosa Castro	Servicio general			
Yesica Pino	AUX SISO	Firma:	Firma:	Firma: Yelly Florez

Pasos detallados de la tarea (use hojas adicionales si es necesario)	Peligros existentes y potenciales (use hojas adicionales si es necesario)	Riesgo Inicial	Medidas requeridas para controlar el riesgo	Riesgos Despues
INSPECION DEL AREA	TEMPERATURAS EXTREMAS POR CALOR- ATAQUE ANIMAL, VECTOR O PLANTA- CAIDA NIVEL- SUPERFICIE DE TREABAJO IRREGULARES O DESLISANTES- ORDEN PUBLICO- CONDICIONES AMBIENTAL O FENONMENO NATURALES	M	BUSCAR ATENCION MEDICA INMEDIATO EN UN CENTRO DE SALUD MAS CERCANO- EN CASO DE MORDEDURA DETENER EL SANGRADO APLICANDO PRESION CON UN PAÑO LIMPIO- USO DE DOTACION COMPLETA- USO DE IMPERMEABLE- USO DE BOTAS PANTANERAS ANTIDESLIZANTES- VERIFICACION DE AREA A INTERVENIR- LLAMAR CUADRANTE 3222783078 - SOCIALIZACION DE CONDICIONES MEDIOAMBIENTALES	B
REALIZAER LIMPIEZA Y DESINFERCCION DEL LUGAR DE TRABAJO (BAÑOS Y AREAS COMUNES)	MANEJO DE QUIMICOS(LIMPIADORES) INHALACION DE POLVO QUIMICO (DETERGENTE)-BACTERIAS - HONGOS- POSTURA INADECUADA Y MOVIMIENTO REPETITIVO	A	USO OBLIGATORIO DE EQUIPO DE PROTECCION PERSONAL(GUANTES DE NITRILO, MASCARILLA N95)- MANTENER SUSTANCIAS QUIMICAS EN LUGAR SEGURO-REALIZAR LAVADO DE MANOS DESPUES DE LA TAREA- PROLONGAR EL TIEMPO DE EXPOSICON AL RIESGO- VENTILAR EL AREA INTERVENIDA (MANTENER LA PUERTA DEL LUGAR ABIERTA) - PAUSA ACTIVA Y MANTENER POSTURA HIGIENICA	M
LIMPIEZA DE OFICINAS - ZONAS COMUNES, (BAÑOS, PISO, VENTANA)	EXPOSICON A AGENTES PATOGENOS PRESENTES EN DESECHOS, FLUIDOS- MANEJAR PRODUCTOS DE LIMPIEZA- (UTILIZAR DISOLVENTES EN ESPACIOS CERRADOS)- MOVIMEINTO REPETITIVO	A	ULTILIZAR SEÑALIZACION(PISO MOJADO- PUNTO ECOLOGICO- SUSTACIA QUIMICA) - HIGIERE POSTURA - IDENTIFICACION DE CONDICIONES INSEGURA - PROLONGAR LA EXPOSICION EL RIESGO- PAUSA ACTIVA ENFASIS EN COLUMNA Y BRAZOS	M
RECOLECCION DE BASURA - GESTION DE RESIDUOS	MANEJO RESIDUOS SOLIDOS Y BIOLOGICOS POSTURA INADECUADAS Y SOBRE ESFUERZO- MANIPULACION DE CARGAS - PSICOSOCIAL (ESTRÉS)	A	USO DE GUANTES NITRILO- USO DE MASCARILLA N94- PAUSA ACTIVA DINAMICA- MANTENER UNA POSTURA ERGONOMICA AL REALIZAR LABORES- UTILIZAR AYUDA PARA MANEJO DE CARGA- CARGAR LOS KG DE PERSOS PERMITIDOS	M

PELIGRO: Fuente,situacion o acto con potencial de causar daño en la salud de los trabajadores,en los equipos o en las instalaciones y/o medio ambiente.

RIESGO: Combinacion de la probabilidad de que ocurra una o mas exposiciones o eventos peligrosos y la severidad del daño que puede ser causada por estos.

Powered by CamScanner

TICOM S.A.
SOCIEDAD COMPAÑIA DE INGENIERIA Y ARQUITECTURA
NIT 830.009.2783

ANALISIS SEGURO DE TRABAJO (A S T)

Version No: 4
Fecha de Version: Julio 25/2022
Pagina 2 de 2

FIRMA DE ASISTENCIA DIARIA

NOMBRE:	FIRMA:	FECHA:	NOMBRE:	FIRMA:	FECHA:
Rosa castro	Rosa	01/09/25			
Yesica Pino	Yesica Pino	02/09/25			
Rosa castro	Rosa	02/09/25			
Yesica Pino	Yesica Pino	02/09/25			
Rosa castro	Rosa	03/09/25			
Yesica Pino	Yesica Pino	03/09/25			
Rosa castro	Rosa	04/09/25			
Yesica Pino	Yesica Pino	04/09/25			
Rosa castro	Rosa	05/09/25			
Yesica Pino	Yesica Pino	05/09/25			
Rosa castro	Rosa	06/09/25			
Yesica Pino	Yesica Pino	06/09/25			

CONSECUENCIA: Es el resultado de una accion llamese negativa o positiva.

MEDIDAS DE CONTROL: Son los procedimientos,normas y actos que se realizan para mitigar,reducir o eliminar el peligro.

Powered by CamScanner

TICOM S.A.
SOLUCIONES COMPARTIDAS EN INGENIERÍA Y ARQUITECTURA
NIT 830.509.5763

ANALISIS SEGURO DE TRABAJO (A S T)

Version No: 4
Fecha de Version: Julio 23/2022
Pagina 1 de 2

INICIO : Dia: 11 Mes: 08 Año: 25 — **FINAL:** Dia: 15 Mes: 08 Año: 25

Aislamiento de energias peligrosas:
- ☐ Termica
- ☐ Potencial
- ☐ Cinetica/Mecanica
- ☐ Gravitacional
- ☐ Quimica
- ☐ Electrica
- ☐ Hidraulica/Neumatica

EPP Requeridos
- ☑ Casco
- ☑ Ropa de seguridad
- ☑ Proteccion facial/ojos
- ☐ Proteccion Auditiva
- ☐ Proteccion Respiratoria
- ☐ Guantes de Seguridad
- ☐ Proteccion Contra Caidas

Tareas de Alto Riesgo
- ☐ Permisos en Caliente
- ☐ Excavacion
- ☐ Aislamiento
- ☐ Espacios Confinado
- ☐ Izaje de Cargas
- ☐ Trabajos en Alturas

Breve descripcion de la Actividad:
REALIZACION DE ACTAS DE ATENCION

Proyecto:
LIMPIEZA DE CAÑO

Lugar:
Obra

AST Preparado por: Nombre	Cargo	AST Autorizado por:	Nombre Jefe a cargo:	Nombre siso a Cargo:
[illegible]	AUX SOCIAL	Firma: [illegible]	Firma: [illegible]	Firma: Kelly Florez

Pasos detallados de la tarea (use hojas adicionales si es necesario)	Peligros existentes y potenciales (use hojas adicionales si es necesario)	Riesgo Inicial	Medidas requeridas para controlar el riesgo	Riesgos Despues
INSPECCON DE L AREA	. CAIDA AL AVISMOY DISTINTOS NIVELES	M	FOMENTO DE AUTOCUIDADO	B
SOCIALIZACION DEL PROYECTO A COMUNIDADES ALEDAÑAS	. TEMPERATURA EXTREMA .AGRESION VERBAL Y FISICA	M	HIDRATACION EPP	B
ATENCION DE PETICION, QUEJAS, RECLAMO Y SUGUERENCIA DE PARTE DE LA COMUNIDAD	. DISTRUBIOS . DESHIDRATACION	M	COMUNICACIÓN ACERTIVA MANEJO DE CONFLICTOS	B
REUNIONES CON LA COMUNIDAD CERCANA PARA INFORMAR SOBRE AVANCES DE LA OBRA	ROBOS, ATROPELLAMIENTO, ALERGIAS NAZALES Y DESMICAS	M	CONOCER LINEAS DE EMERGENCIA	B
.VISITAS CON LIDERES COMUNALES .VISITAS INTITUCIONALES	PICADURAS DE ANIMALES PONZOÑOSO	M	CAMINAR POR SENDEROS PEATONALES	B
VOLANTEO CON IBFORMACION DE INTERES SOBRE LA OBRA	TEMPERATURAS EXTREMAS, ESTRÉS, DESORDEN PUBLICO	M	PROTECTOR SOLAR PARTICIPACION EN CHARLAS	B
REALIZACION DE ACTAS DE ATENCION	DOLORES MUSCO ESQUELETICOS	M	ATENCION AL CLIENTE	B
	RIESGO FISICO, QUIEMICO, BIOLOGICO. BIOMECANICO, PSICOLOGICO, PSICOSOCIAL Y PUBLICO		PAUSAS	

PELIGRO: Fuente,situacion o acto con potencial de causar daño en la salud de los trabajadores,en los equipos o en las instalaciones y/o medio ambiente.

RIESGO: Combinacion de la probabilidad de que ocurra una o mas exposiciones o eventos peligrosos y la severidad del daño que puede ser causada por estos.

Powered by CamScanner

TICOM S.A.
CONSULTORES COMPRAS EQ. IN. INGENIERIA Y ARQUITECTURA
NIT 830.508.3763

ANALISIS SEGURO DE TRABAJO (A S T)

Version No: 4	
Fecha de Version:	Julio 23/2022
Pagina 2 de 2	

FIRMA DE ASISTENCIA DIARIA

NOMBRE:	FIRMA:	FECHA:
Mariancia Torregroza	Manuela Torregroza	11/08/25
Mariancia Torregroza	Manuela Torregroza	12/08/25
Manuela Torregroza	Manuela Torregroza	13/08/25
Manuela Torregroza.	Manuela Torregroza	15/08/25

NOMBRE:	FIRMA:	FECHA:

CONSECUENCIA: Es el resultado de una accion llamese negativa o positiva.

MEDIDAS DE CONTROL: Son los procedimientos,normas y actos que se realizan para mitigar,reducir o eliminar el peligro.

Powered by CamScanner

TICOM S.A.
SOLUCIONES CONFIABLES EN INGENIERÍA Y ARQUITECTURA
NIT 830.509.2783

ANALISIS SEGURO DE TRABAJO (A S T)

Version No: 4
Fecha de Version: Julio 23/2022
Pagina 1 de 2

INICIO : Dia: 20 Mes: 08 Año: 25

FINAL: Dia: 22 Mes: 08 Año: 25

Aislamiento de energias peligrosas:
- □ Termica
- □ Potencial
- □ Cinetica/Mecanica
- □ Gravitacional
- □ Quimica
- □ Electrica
- □ Hidraulica/Neumatica

EPP Requeridos
- √ Casco
- √ Ropa de seguridad
- √ Proteccion facial/ojos
- □ Proteccion Auditiva
- □ Proteccion Respiratoria
- □ Guantes de Seguridad
- □ Proteccion Contra Caidas

Tareas de Alto Riesgo
- □ Permisos en Caliente
- □ Excavacion
- □ Aislamiento
- □ Espacios Confinado
- □ Izaje de Cargas
- □ Trabajos en Alturas

Breve descripcion de la Actividad:
REALIZACION DE ACTAS DE ATENCION

Proyecto:
LIMPIEZA DE CAÑO

Lugar:
Obra

AST Preparado por: Nombre	Cargo	AST Autorizado por:	Nombre Jefe a cargo:	Nombre also a Cargo:
Mañanera Jomejroza	Aux social	Firma:	Firma:	Firma:

Pasos detallados de la tarea (use hojas adicionales si es necesario)	Peligros existentes y potenciales (use hojas adicionales si es necesario)	Riesgo Inicial	Medidas requeridas para controlar el riesgo	Riesgos Despues
INSPECCION DE L AREA	. CAIDA AL AVISMOY DISTINTOS NIVELES	M	FOMENTO DE AUTOCUIDADO	B
SOCIALIZACION DEL PROYECTO A COMUNIDADES ALEDAÑAS	. TEMPERATURA EXTREMA -AGRESION VERBAL Y FISICA	M	HIDRATACION-EPP	B
ATENCION DE PETICION, QUEJAS, RECLAMO Y SUGUERENCIA DE PARTE DE LA COMUNIDAD	. DISTRUBIOS- DESHIDRATACION	M	EOMUNICACIÓN ACERTIVA -MANEJO DE CONFLICTOS	B
REUNIONES CON LA COMUNIDAD CERCANA PARA INFORMAR SOBRE AVANCES DE LA OBRA	ROBOS, ATROPELLAMIENTO, ALERGIAS-NAZALES Y DESMICAS	M	CONOCER LINEAS DE EMERGENCIA	B
.VISITAS CON LIDERES COMUNALES -VISITAS INTITUCIONALES	PICADURAS DE ANIMALES PONZOÑOSO	M	CAMINAR POR SENDEROS PEATONALES	B
VOLANTEO CON IBFORMACION DE INTERES SOBRE LA OBRA	TEMPERATURAS EXTREMAS, ESTRÉS-DESORDEN PUBLICO	M	PROTECTOR SOLAR -PARTICIPACION EN CHARLAS	B
REALIZACION DE ACTAS DE ATENCION	DOLORES MUSCO ESQUELETICOS	M	ATENCION AL CLIENTE	B
	RIESGO FISICO, QUIEMICO, BIOLOGICO. BIOMECANICO, PSICOLOGICO, PSICOSOCIAL Y PUBLICO		PAUSAS	

PELIGRO: Fuente, situacion o acto con potencial de causar daño en la salud de los trabajadores, en los equipos o en las instalaciones y/o medio ambiente.

RIESGO: Combinacion de la probabilidad de que ocurra una o mas exposiciones o eventos peligrosos y la severidad del daño que puede ser causada por estos.

Powered by CamScanner

TICOM S.A.
SOLUCIONES CONFIABLES EN INGENIERÍA Y ARQUITECTURA
NIT 830.509.2763

ANALISIS SEGURO DE TRABAJO (A S T)

Version No: 4
Fecha de Version: Julio 23/2022
Pagina 2 de 2

FIRMA DE ASISTENCIA DIARIA

NOMBRE:	FIRMA:	FECHA:
marianeira torregroza	Marianeira Torregroza	20-08-25
marianeira torregroza	Marianeira Torregroza	21-08-25
marianeira torregroza	Marianeira Torregroza	22-08-25

NOMBRE:	FIRMA:	FECHA:

CONSECUENCIA: Es el resultado de una accion llamese negativa o positiva.

MEDIDAS DE CONTROL: Son los procedimientos,normas y actos que se realizan para mitigar,reducir o eliminar el peligro.

Powered by CamScanner

TICOM S.A.
SOLUCIONES CONFIABLES EN INGENIERIA Y ARQUITECTURA
NIT 830.509.2763

ANALISIS SEGURO DE TRABAJO (A S T)

Version No: 4
Fecha de Version: Julio 23/2022
Pagina 1 de 2

INICIO : Dia: 25 Mes: 08 Año: 25

FINAL: Dia: 29 Mes: 08 Año: 25

Aislamiento de energias peligrosas:
- ☐ Termica
- ☐ Potencial
- ☐ Cinetica/Mecanica
- ☐ Gravitacional
- ☐ Quimica
- ☐ Electrica
- ☐ Hidraulica/Neumatica

EPP Requeridos
- ✓ Casco
- ✓ Ropa de seguridad
- ✓ Proteccion facial/ojos
- ☐ Proteccion Auditiva
- ☐ Proteccion Respiratoria
- ☐ Guantes de Seguridad
- ☐ Proteccion Contra Caidas

Tareas de Alto Riesgo
- ☐ Permisos en Caliente
- ☐ Excavacion
- ☐ Aislamiento
- ☐ Espacios Confinado
- ☐ Izaje de Cargas
- ☐ Trabajos en Alturas

Breve descripcion de la Actividad:
REALIZACION DE ACTAS DE ATENCION

Proyecto:
LIMPIEZA DE CAÑO

Lugar: Obra

AST Preparado por: Nombre	Cargo	AST Autorizado por:	Nombre Jefe a cargo:	Nombre siso a Cargo:
Mariaveia torregrosa	Aux socian	Firma: ROMeMontor	Firma: ROMeMontor	Firma: Kelly Flores

Pasos detallados de la tarea (use hojas adicionales si es necesario)	Peligros existentes y potenciales (use hojas adicionales si es necesario)	Riesgo Inicial	Medidas requeridas para controlar el riesgo	Riesgos Despues
INSPECCION DE L AREA	. CAIDA AL AVISMOY DISTINTOS NIVELES	M	FOMENTO DE AUTOCUIDADO	B
SOCIALIZACION DEL PROYECTO A COMUNIDADES ALEDAÑAS	. TEMPERATURA EXTREMA . AGRESION VERBAL Y FISICA	M	HIDRATACION EPP	B
ATENCION DE PETICION, QUEJAS, RECLAMO Y SUGUERENCIA DE PARTE DE LA COMUNIDAD	. DISTRUBIOS . DESHIDRATACION	M	COMUNICACIÓN ACERTIVA MANEJO DE CONFLICTOS	B
REUNIONES CON LA COMUNIDAD CERCANA PARA INFORMAR SOBRE AVANCES DE LA OBRA	ROBOS, ATROPELLAMIENTO, ALERGIAS NAZALES Y DESMICAS	M	CONOCER LINEAS DE EMERGENCIA	B
.VISITAS CON LIDERES COMUNALES .VISITAS INTITUCIONALES	PICADURAS DE ANIMALES PONZOÑOSO	M	CAMINAR POR SENDEROS PEATONALES	B
VOLANTEO CON IBFORMACION DE INTERES SOBRE LA OBRA	TEMPERATURAS EXTREMAS, ESTRÉS, DESORDEN PUBLICO	M	PROTECTOR SOLAR PARTICIPACION EN CHARLAS	B
REALIZACION DE ACTAS DE ATENCION	DOLORES MUSCO ESQUELETICOS	M	ATENCION AL CLIENTE	B
	RIESGO FISICO, QUIEMICO, BIOLOGICO. BIOMECANICO, PSICOLOGICO, PSICOSOCIAL Y PUBLICO		PAUSAS	

PELIGRO: Fuente,situacion o acto con potencial de causar daño en la salud de los trabajadores,en los equipos o en las instalaciones y/o medio ambiente.

RIESGO: Combinacion de la probabilidad de que ocurra una o mas exposiciones o eventos peligrosos y la severidad del daño que puede ser causada por estos.

Powered by CamScanner

TICOM S.A.
SOLUCIONES COMPARTIDAS EN INGENIERIA Y ARQUITECTURA
NIT. 830.509.3783

ANALISIS SEGURO DE TRABAJO (A S T)

Version Nro 4	
Fecha de Version: Julio 25/2023	
Pagina 2 de 2	

FIRMA DE ASISTENCIA DIARIA

NOMBRE:	FIRMA:	FECHA:
Manuela Tonegroza Charris	Manuela Tonegroza	25-08/2025
Manuela Tonegroza Charris	Manuela Tonegroza	26-08/2025
Manuela Tonegroza Charris	Manuela Tonegroza	27-08/2025
Manuela Tonegroza Charris	Manuela Tonegroza	28-08/2025
Manuela Tonegroza Charris	Manuela Tonegroza	29-08/2025

NOMBRE:	FIRMA:	FECHA:

CONSECUENCIA: Es el resultado de una accion llamese negativa o positiva.

MEDIDAS DE CONTROL: Son los procedimientos,normas y actos que se realizan para mitigar,reducir o eliminar el peligro.

Powered by CamScanner

TICOM S.A.	ANALISIS SEGURO DE TRABAJO (A S T)	Version No: 4 Fecha de Version: Julio 23/2023 Pagina 1 de 2

INICIO : Dia: 08 Mes: 08 Año: 23 — FINAL: Dia: 9 Mes: 08 Año: 23

Aislamiento de energias peligrosas:
- ☐ Termica
- ☐ Potencial
- ☐ Cinetica/Mecanica
- ☐ Gravitacional
- ☐ Quimica
- ☐ Electrica
- ☐ Hidraulica/Neumatica

EPP Requeridos
- ☑ Casco
- ☑ Ropa de seguridad
- ☑ Proteccion facial/ojos
- ☐ Proteccion Auditiva
- ☐ Proteccion Respiratoria
- ☑ Guantes de Seguridad
- ☐ Proteccion Contra Caidas

Tareas de Alto Riesgo
- ☐ Permisos en Caliente
- ☐ Excavacion
- ☐ Aislamiento
- ☐ Espacios Confinado
- ☐ Izaje de Cargas
- ☐ Trabajos en Alturas

Breve descripcion de la Actividad:
MEDICION Y MARCACION DEL TERRENO DONDE SE EJECUTARALA OBRA.

Proyecto: LIMPIEZA DE CAÑO

Lugar: Arroyo de piedra

AST Preparado por: Nombre	Cargo	AST Autorizado por:	Nombre Jefe a cargo:	Nombre sino a Cargo:
Jose Avila Domingo Ineches	topografo Cadenero	Firma:	Firma:	Firma:

Pasos detallados de la tarea (use hojas adicionales si es necesario)	Peligros existentes y potenciales (use hojas adicionales si es necesario)	Riesgo Inicial	Medidas requeridas para controlar el riesgo	Riesgos Despues
INSPECCION DE L AREA	. CAIDA AL AVISMOY DISTINTOS NIVELES	M	FOMENTO DE AUTOCUIDADO	B
INSPECCION DE HERRAMIENTAS	. TEMPERATURA EXTREMA , GOLPE DE CALOR	M	CHARLAS SST, DELIGENCIAS FORMATO	B
TRASLADO E INSTALACION DEL EQUIPO TOPOGRAFICO EN AREA DE TRABAJO	ALERGIAS NAZALES Y DERMICAS, MATERIAL PATRIDO	M	INSPECCIONESY PREOPERACIONALES DE MAQUINAS / HERRAMIENTAS	B
LEVANTAMIENTO TOPOGRAFICO	PICADURAS DE ANIMALES O INSECTOS	M	USO DE PASAMONTAÑAS, USO DE EPP	B
COLOCACION DE ESTANCAS DE MEDIDAS	ATROPELLAMIENTO, DOLORES MUSCOESQUELETICO POR EXPOSICIÓN A POSTURAS	M	REALIZAR PAUASA ACTIVA, HIDRATACION, USO DE PROTECTOR SOLAR	B
REPLANTEO Y PROCESAMIENTO DE DATOS	RIESGO FISICO, BIOLOGICO, BIOMECANICO, MECANICO	M	SEÑALIZACION Y DEMARCACION DE AREAS	B
OBTENCION Y PROCESAMIENTO DE DATOS	QUIMICO, CONDICIONES ALMOFERICAS, HESGO PUBLICO, PSICOLOGICO, PSICOSOCIAL Y PUBLICO	M	CULTURA PREVENTIVA Y SEÑALIZACION DE TRABAJO CON INTERACCION DE MAQUINAS	B
MANTENER ORDEN Y ASEO EN AREA DE TRABAJO	PICADURAS , MORDEDURAS Y ALERGIAS	M	USO DE PARE/SIGA, PERMISO DE TRABAJO, ACOPIO Y DISPOSICION DE RESIDUOS	B

PELIGRO: Fuente,situacion o acto con potencial de causar daño en la salud de los trabajadores,en los equipos o en las instalaciones y/o medio ambiente.

RIESGO: Combinacion de la probabilidad de que ocurra una o mas exposiciones o eventos peligrosos y la severidad del daño que puede ser causada por estos.

Powered by CamScanner

TICOM S.A. SOLUCIONES CONTABLES EN INGENIERIA Y ARQUITECTURA NIT 830.509.276-3	ANALISIS SEGURO DE TRABAJO (A S T)	Version No: 4 Fecha de Version: Julio 23/2022 Pagina 2 de 2

FIRMA DE ASISTENCIA DIARIA

NOMBRE:	FIRMA:	FECHA:	NOMBRE:	FIRMA:	FECHA:
Jose Aviva	Jose A.	08/08/2025			
Domingo Gonzalez	Domingo Gonz	08/08/2025			
Jose Aviva	Jose A.	09/08/2025			
Domingo gonzalez	Domingo Gonz	09/08/2025			

CONSECUENCIA: Es el resultado de una accion llamese negativa o positiva.

MEDIDAS DE CONTROL: Son los procedimientos,normas y actos que se realizan para mitigar,reducir o eliminar el peligro.

Powered by CamScanner

TICOM S.A.
SOLUCIONES CONFIABLES EN: MINERIA Y ARQUITECTURA
NIT 830.509.2763

ANALISIS SEGURO DE TRABAJO (A S T)

Version No: 4
Fecha de Version: Julio 23/2022
Pagina 1 de 2

INICIO : Dia: 11 Mes: 8 Año: 25

FINAL: Dia: 16 Mes: 8 Año: 25

Aislamiento de energias peligrosas:
- ☐ Termica
- ☐ Potencial
- ☐ Cinetica/Mecanica
- ☐ Gravitacional
- ☐ Quimica
- ☐ Electrica
- ☐ Hidraulica/Neumatica

EPP Requeridos
- ✓ Casco
- ✓ Ropa de seguridad
- ✓ Proteccion facial/ojos
- ☐ Proteccion Auditiva
- ☐ Proteccion Respiratoria
- ✓ Guantes de Seguridad
- ☐ Proteccion Contra Caidas

Tareas de Alto Riesgo
- ☐ Permisos en Caliente
- ☐ Excavacion
- ☐ Aislamiento
- ☐ Espacios Confinado
- ☐ Izaje de Cargas
- ☐ Trabajos en Alturas

Breve descripcion de la Actividad:
MEDICION Y MARCACION DEL TERRENO DONDE SE EJECUTARALA OBRA.

Proyecto: LIMPIEZA DE CAÑO

Lugar: Arroyo de Piedra

AST Preparado por: Nombre	Cargo	AST Autorizado por:	Nombre Jefe a cargo:	Nombre siso a Cargo:
Jose Avila	topografo	Firma:	Firma:	Firma:
Domingo Gonzales	cadeneros			

Pasos detallados de la tarea (use hojas adicionales si es necesario)	Peligros existentes y potenciales (use hojas adicionales si es necesario)	Riesgo Inicial	Medidas requeridas para controlar el riesgo	Riesgos Despues
INSPECCION DE L AREA	. CAIDA AL AVISMOY DISTINTOS NIVELES	M	FOMENTO DE AUTOCUIDADO	B
INSPECCION DE HERRAMIENTAS	. TEMPERATURA EXTREMA , GOLPE DE CALOR	M	CHARLAS SST, DELIGENCIAS FORMATO	B
TRASLADO E INSTALACION DEL EQUIPO TOPOGRAFICO EN AREA DE TRABAJO	ALERGIAS NAZALES Y DERMICAS, MATERIAL PATRIDO	M	INSPECCIONESY PREOPERACIONALES DE MAQUINAS / HERRAMIENTAS	B
LEVANTAMIENTO TOPOGRAFICO	PICADURAS DE ANIMALES O INSECTOS	M	USO DE PASAMONTAÑAS, USO DE EPP	B
COLOCACION DE ESTANCAS DE MEDISDAS	ATROPELLAMIENTO, DOLORES MUSCOESQUELETICO POR EXPOSICIÓN A POSTURAS	M	REALIZAR PAUASA ACTIVA, HIDRATACION, USO DE PROTECTOR SOLAR	B
REPLANTEO Y PROCESAMIENTO DE DATOS	RIESGO FISICO, BIOLOGICO, BIOMECANICO, MECANICO	M	SEÑALIZACION Y DEMARCACION DE AREAS	B
OBTENCION Y PROCESAMIENTO DE DATOS	QUIMICO, CONDICIONES ALMOFERICAS, HESGO PUBLICO, PSICOLOGICO, PSICOSOCIAL Y PUBLICO	M	CULTURA PREVENTIVA Y SEÑALIZACION DE TRABAJO CON INTERACCION DE MAQUINAS	B
MANTENER ORDEN Y ASEO EN AREA DE TRABAJO	PICADURAS , MORDEDURAS Y ALERGIAS	M	USO DE PARE/SIGA, PERMISO DE TRABAJO, ACOPIO Y DISPOSICION DE RESIDUOS	B

PELIGRO: Fuente,situacion o acto con potencial de causar daño en la salud de los trabajadores,en los equipos o en las instalaciones y/o medio ambiente.

RIESGO: Combinacion de la probabilidad de que ocurra una o mas exposiciones o eventos peligrosos y la severidad del daño que puede ser causada por estos.

Powered by CamScanner

TICOM S.A.	ANALISIS SEGURO DE TRABAJO (A S T)	Version No: 4 Fecha de Version: Julio 25/2022 Pagina 2 de 2

FIRMA DE ASISTENCIA DIARIA

NOMBRE:	FIRMA:	FECHA:	NOMBRE:	FIRMA:	FECHA:
Jose Avila	Jose A.	11/08/2025			
Domingo gonzalez	Domingo Gonzalez	11/08/2025			
Jose Avila	Jose A.	12/08/2025			
Domingo gonzalez	Domingo Gonzalez	12/08/2025			
Jose Avila	Jose A.	13/08/2025			
Domingo gonzalez	Domingo Gonzalez	13/08/2025			
Jose Avila	Jose A.	14/08/2025			
Domingo gonzalez	Domingo Gonzalez	14/08/2025			
Jose Avila	Jose A.	15/08/2025			
Domingo gonzalez	Domingo Gonzalez	15/08/2025			
Jose Avila	Jose A.	06/08/2025			
Domingo gonzalez	Domingo Gonzalez	06/08/2025			

CONSECUENCIA: Es el resultado de una accion llamese negativa o positiva.

MEDIDAS DE CONTROL: Son los procedimientos, normas y actos que se realizan para mitigar, reducir o eliminar el peligro.

Powered by CamScanner

TICOM S.A. SOLUCIONES CONFIABLES EN INGENIERIA Y ARQUITECTURA NIT 830.509.2783	ANALISIS SEGURO DE TRABAJO (A S T)	Version No: 4 Fecha de Version: Julio 23/2022 Pagina 1 de 2

INICIO : Dia: 18 Mes: 08 Año: 25 — FINAL: Dia: 23 Mes: 08 Año: 25

Aislamiento de energias peligrosas:
- ☐ Termica
- ☐ Potencial
- ☐ Cinetica/Mecanica
- ☐ Gravitacional
- ☐ Quimica
- ☐ Electrica
- ☐ Hidraulica/Neumatica

EPP Requeridos
- ☑ Casco
- ☑ Ropa de seguridad
- ☑ Proteccion facial/ojos
- ☐ Proteccion Auditiva
- ☑ Proteccion Respiratoria
- ☑ Guantes de Seguridad
- ☐ Proteccion Contra Caidas

Tareas de Alto Riesgo
- ☐ Permisos en Caliente
- ☐ Excavacion
- ☐ Aislamiento
- ☐ Espacios Confinado
- ☐ Izaje de Cargas
- ☐ Trabajos en Alturas

Breve descripcion de la Actividad:
MEDICION Y MARCACION DEL TERRENO DONDE SE EJECUTARALA OBRA.

Proyecto: LIMPIEZA DE CAÑO

Lugar: Arroyo de piedra

AST Preparado por: Nombre	Cargo	AST Autorizado por:	Nombre Jefe a cargo:	Nombre siso a Cargo:
Domingo Gonzalez Jose Avila	Cadenero Topografo	Firma: Roque Muñoz	Firma: Roque Muñoz	Firma: Kelly Florez

Pasos detallados de la tarea (use hojas adicionales si es necesario)	Peligros existentes y potenciales (use hojas adicionales si es necesario)	Riesgo Inicial	Medidas requeridas para controlar el riesgo	Riesgos Despues
INSPECCION DE L AREA	. CAIDA AL AVISMOY DISTINTOS NIVELES	M	FOMENTO DE AUTOCUIDADO	B
INSPECCION DE HERRAMIENTAS	. TEMPERATURA EXTREMA , GOLPE DE CALOR	M	CHARLAS SST, DELIGENCIAS FORMATO	B
TRASLADO E INSTALACION DEL EQUIPO TOPOGRAFICO EN AREA DE TRABAJO	ALERGIAS NAZALES Y DERMICAS, MATERIAL PATRIDO	M	INSPECCIONESY PREOPERACIONALES DE MAQUINAS / HERRAMIENTAS	B
LEVANTAMIENTO TOPOGRAFICO	PICADURAS DE ANIMALES O INSECTOS	M	USO DE PASAMONTAÑAS, USO DE EPP	B
COLOCACION DE ESTANCAS DE MEDISDAS	ATROPELLAMIENTO, DOLORES MUSCOESQUELETICO POR EXPOSICIÓN A POSTURAS	M	REALIZAR PAUASA ACTIVA, HIDRATACION, USO DE PROTECTOR SOLAR	B
REPLANTEO Y PROCESAMIENTO DE DATOS	RIESGO FISICO, BIOLOGICO, BIOMECANICO, MECANICO	M	SEÑALIZACION Y DEMARCACION DE AREAS	B
OBTENCION Y PROCESAMIENTO DE DATOS	QUIMICO, CONDICIONES ALMOFERICAS, RIESGO PUBLICO, PSICOLOGICO, PSICOSOCIAL Y PUBLICO	M	CULTURA PREVENTIVA Y SEÑALIZACION DE TRABAJO CON INTERACCION DE MAQUINAS	B
MANTENER ORDEN Y ASEO EN AREA DE TRABAJO	PICADURAS , MORDEDURAS Y ALERGIAS	M	USO DE PARE/SIGA, PERMISO DE TRABAJO, ACOPIO Y DISPOSICION DE RESIDUOS	B

PELIGRO: Fuente,situacion o acto con potencial de causar daño en la salud de los trabajadores,en los equipos o en las instalaciones y/o medio ambiente.

RIESGO: Combinacion de la probabilidad de que ocurra una o mas exposiciones o eventos peligrosos y la severidad del daño que puede ser causada por estos.

Powered by CamScanner

TICOM S.A. SOLUCIONES CONFIABLES EN INGENIERÍA Y ARQUITECTURA NIT. 830.809.276-3	ANALISIS SEGURO DE TRABAJO (A S T)	Version No: 4 Fecha de Version: Julio 23/2022 Pagina 2 de 2

FIRMA DE ASISTENCIA DIARIA

NOMBRE:	FIRMA:	FECHA:	NOMBRE:	FIRMA:	FECHA:
Domingo Gonzalez	Domingo Gonzalez	18/08/2025			
Jose Avila	Jose A.	18/08/2025			
Domingo Gonzalez	Domingo Gonzalez	19/08/2025			
Jose Avila	Jose A.	19/08/2025			
Domingo Gonzalez	Domingo Gonzalez	20/08/2025			
Jose Avila	Jose A.	20/08/2025			
Domingo Gonzalez	Domingo Gonzalez	21/08/2025			
Jose Avila	Jose A.	21/08/2025			
Domingo Gonzalez	Domingo Gonzalez	22/08/2025			
Jose Avila	Jose A.	22/08/2025			
Domingo Gonzalez	Domingo Gonzalez	23/08/2025			
Jose Avila	Jose A.	23/08/2025			

CONSECUENCIA: Es el resultado de una accion llamese negativa o positiva.

MEDIDAS DE CONTROL: Son los procedimientos,normas y actos que se realizan para mitigar,reducir o eliminar el peligro.

Powered by CamScanner

TICOM S.A. SOLUCIONES CONFIABLES EN INGENIERIA Y ARQUITECTURA NIT. 830.509.2783	ANALISIS SEGURO DE TRABAJO (A S T)	Version No: 4 Fecha de Version: Julio 23/2022 Pagina 1 de 2

INICIO : Dia: 25 Mes: 08 Año: 25

FINAL: Dia: 30 Mes: 08 Año: 25

Aislamiento de energias peligrosas:
- ☐ Termica
- ☐ Potencial
- ☐ Cinetica/Mecanica
- ☐ Gravitacional
- ☐ Quimica
- ☐ Electrica
- ☐ Hidraulica/Neumatica

EPP Requeridos
- ✓ Casco
- ✓ Ropa de seguridad
- ✓ Proteccion facial/ojos
- ☐ Proteccion Auditiva
- ✓ Proteccion Respiratoria
- ✓ Guantes de Seguridad
- ☐ Proteccion Contra Caidas

Tareas de Alto Riesgo
- ☐ Permisos en Caliente
- ☐ Excavacion
- ☐ Aislamiento
- ☐ Espacios Confinado
- ☐ Izaje de Cargas
- ☐ Trabajos en Alturas

Breve descripcion de la Actividad:
MEDICION Y MARCACION DEL TERRENO DONDE SE EJECUTARALA OBRA.

Proyecto:
LIMPIEZA DE CAÑO

Lugar: Arroyo de Piedra

AST Preparado por: Nombre	Cargo	AST Autorizado por:	Nombre Jefe a cargo:	Nombre siso a Cargo:
Jose Ariza	topografo			
Domingo Gonzalez	cadenero	Firma: Rollie Muñoz	Firma: Rollie Muñoz	Firma: Kelly Florez

Pasos detallados de la tarea (use hojas adicionales si es necesario)	Peligros existentes y potenciales (use hojas adicionales si es necesario)	Riesgo Inicial	Medidas requeridas para controlar el riesgo	Riesgos Despues
INSPECCION DE L AREA	. CAIDA AL AVISMOY DISTINTOS NIVELES	M	FOMENTO DE AUTOCUIDADO	B
INSPECCION DE HERRAMIENTAS	. TEMPERATURA EXTREMA , GOLPE DE CALOR	M	CHARLAS SST, DELIGENCIAS FORMATO	B
TRASLADO E INSTALACION DEL EQUIPO TOPOGRAFICO EN AREA DE TRABAJO	ALERGIAS NAZALES Y DERMICAS, MATERIAL PATRIDO	M	INSPECCIONESY PREOPERACIONALES DE MAQUINAS / HERRAMIENTAS	B
LEVANTAMIENTO TOPOGRAFICO	PICADURAS DE ANIMALES O INSECTOS	M	USO DE PASAMONTAÑAS, USO DE EPP	B
COLOCACION DE ESTANCAS DE MEDIDAS	ATROPELLAMIENTO, DOLORES MUSCOESQUELETICO POR EXPOSICIÓN A POSTURAS	M	REALIZAR PAUASA ACTIVA, HIDRATACION, USO DE PROTECTOR SOLAR	B
REPLANTEO Y PROCESAMIENTO DE DATOS	RIESGO FISICO, BIOLOGICO, BIOMECANICO, MECANICO	M	SEÑALIZACION Y DEMARCACION DE AREAS	B
OBTENCION Y PROCESAMIENTO DE DATOS	QUIMICO, CONDICIONES ALMOFERICAS, HESGO PUBLICO, PSICOLOGICO, PSICOSOCIAL Y PUBLICO	M	CULTURA PREVENTIVA Y SEÑALIZACION DE TRABAJO CON INTERACCION DE MAQUINAS	B
MANTENER ORDEN Y ASEO EN AREA DE TRABAJO	PICADURAS , MORDEDURAS Y ALERGIAS	M	USO DE PARE/SIGA, PERMISO DE TRABAJO, ACOPIO Y DISPOSICION DE RESIDUOS	B

PELIGRO: Fuente,situacion o acto con potencial de causar daño en la salud de los trabajadores,en los equipos o en las instalaciones y/o medio ambiente.

RIESGO: Combinacion de la probabilidad de que ocurra una o mas exposiciones o eventos peligrosos y la severidad del daño que puede ser causada por estos.

Powered by CamScanner

TICOM S.A.
SOLUCIONES CONFIABLES EN INGENIERÍA Y ARQUITECTURA
NIT: 830.508.2783

ANALISIS SEGURO DE TRABAJO (A S T)

Version No: 4	
Fecha de Version:	Julio 23/2022
Pagina 2 de 2	

FIRMA DE ASISTENCIA DIARIA

NOMBRE:	FIRMA:	FECHA:	NOMBRE:	FIRMA:	FECHA:
Jose Avila	Jose A.	25/08/2025			
Domingo Gonzalez	Domingo Gonzalez	25/08/2025			
Jose Avila	Jose A.	26/08/2025			
Domingo Gonzalez	Domingo Gonzalez	26/08/2025			
Jose Avila	Jose A.	27/08/2025			
Domingo Gonzalez	Domingo Gonzalez	27/08/2025			
Jose Avila	Jose A.	28/08/2025			
Domingo Gonzalez	Domingo Gonzalez	28/08/2025			
Jose Avila	Jose A.	29/08/2025			
Domingo Gonzalez	Domingo Gonzalez	29/08/2025			
Jose Avila	Jose A.	30/08/2025			
Domingo Gonzalez	Domingo Gonzalez	30/08/2025			

CONSECUENCIA: Es el resultado de una accion llamese negativa o positiva.

MEDIDAS DE CONTROL: Son los procedimientos,normas y actos que se realizan para mitigar,reducir o eliminar el peligro.

Powered by CamScanner

TICOM S.A.
SOLUCIONES COMPLETAS EN INGENIERÍA Y ARQUITECTURA
NIT 830.508.3783

ANALISIS SEGURO DE TRABAJO (A S T)

Version No: 4
Fecha de Version: Julio 23/2022
Pagina 1 de 2

INICIO : Dia: 1 Mes: 09 Año: 25

FINAL: Dia: 6 Mes: 09 Año: 25

Aislamiento de energias peligrosas:
- ☐ Termica
- ☐ Potencial
- ☐ Cinetica/Mecanica
- ☐ Gravitacional
- ☐ Quimica
- ☐ Electrica
- ☐ Hidraulica/Neumatica

EPP Requeridos
- ☑ Casco
- ☑ Ropa de seguridad
- ☑ Proteccion facial/ojos
- ☐ Proteccion Auditiva
- ☑ Proteccion Respiratoria
- ☑ Guantes de Seguridad
- ☐ Proteccion Contra Caidas

Tareas de Alto Riesgo
- ☐ Permisos en Caliente
- ☐ Excavacion
- ☐ Aislamiento
- ☐ Espacios Confinado
- ☐ Izaje de Cargas
- ☐ Trabajos en Alturas

Breve descripcion de la Actividad:
MEDICION Y MARCACION DEL TERRENO DONDE SE EJECUTARALA OBRA.

Proyecto:
LIMPIEZA DE CAÑO

Lugar: Arroyo de Piedra

AST Preparado por: Nombre	Cargo	AST Autorizado por:	Nombre Jefe a cargo:	Nombre vigo a Cargo:
Domingo Gonzalez	Cadenero			
Jose Ruiz	Topografo	Firma:	Firma:	Firma:

Pasos detallados de la tarea (use hojas adicionales si es necesario)	Peligros existentes y potenciales (use hojas adicionales si es necesario)	Riesgo Inicial	Medidas requeridas para controlar el riesgo	Riesgos Despues
INSPECCION DE L AREA	. CAIDA AL AVISMOY DISTINTOS NIVELES	M	FOMENTO DE AUTOCUIDADO	B
INSPECCION DE HERRAMIENTAS	. TEMPERATURA EXTREMA , GOLPE DE CALOR	M	CHARLAS SST, DELIGENCIAS FORMATO	B
TRASLADO E INSTALACION DEL EQUIPO TOPOGRAFICO EN AREA DE TRABAJO	ALERGIAS NAZALES Y DERMICAS, MATERIAL PATRIDO	M	INSPECCIONES Y PREOPERACIONALES DE MAQUINAS / HERRAMIENTAS	B
LEVANTAMIENTO TOPOGRAFICO	PICADURAS DE ANIMALES O INSECTOS	M	USO DE PASAMONTAÑAS, USO DE EPP	B
COLOCACION DE ESTANCAS DE MEDISDAS	ATROPELLAMIENTO, DOLORES MUSCODESQUELETICO POR EXPOSICIÓN A POSTURAS	M	REALIZAR PAUASA ACTIVA, HIDRATACION, USO DE PROTECTOR SOLAR	B
REPLANTEO Y PROCESAMIENTO DE DATOS	RIESGO FISICO, BIOLOGICO, BIOMECANICO, MECANICO	M	SEÑALIZACION Y DEMARCACION DE AREAS	B
OBTENCION Y PROCESAMIENTO DE DATOS	QUIMICO, CONDICIONES ALMOFERICAS, HESGO PUBLICO, PSICOLOGICO, PSICOSOCIAL Y PUBLICO	M	CULTURA PREVENTIVA Y SEÑALIZACION DE TRABAJO CON INTERACCION DE MAQUINAS	B
MANTENER ORDEN Y ASEO EN AREA DE TRABAJO	PICADURAS , MORDEDURAS Y ALERGIAS	M	USO DE PARE/SIGA, PERMISO DE TRABAJO, ACOPIO Y DISPOSICION DE RESIDUOS	B

PELIGRO: Fuente,situacion o acto con potencial de causar daño en la salud de los trabajadores,en los equipos o en las instalaciones y/o medio ambiente.

RIESGO: Combinacion de la probabilidad de que ocurra una o mas exposiciones o eventos peligrosos y la severidad del daño que puede ser causado por estos.

Powered by CamScanner

TICOM S.A. SOLUCIONES COMPARTIDAS EN INGENIERIA Y ARQUITECTURA NIT. 830.509.2783	ANALISIS SEGURO DE TRABAJO (A S T)	Version No: 4 Fecha de Version: Julio 23/2022 Pagina 2 de 2

FIRMA DE ASISTENCIA DIARIA

NOMBRE:	FIRMA:	FECHA:	NOMBRE:	FIRMA:	FECHA:
Domingo Gonzalez	Domingo Gonzalez	01/09/2025			
Jose Aviva	Jose A.	01/09/2025			
Domingo Gonzalez	Domingo Gonzalez	02/09/2025			
Jose Aviva	Jose A.	02/09/2025			
Domingo gonzalez	Domingo Gonzalez	03/09/2025			
Jose Aviva	Jose A.	03/09/2025			
Domingo Gonzalez	Domingo Gonzalez	04/09/2025			
Jose Aviva	Jose A.	04/09/2025			
Domingo Gonzalez	Domingo Gonzalez	05/09/2025			
Jose Aviva	Jose A.	05/09/2025			
Domingo Gonzalez	Domingo Gonzalez	06/09/2025			
Jose Aviva	Jose A.	06/08/2025			

CONSECUENCIA: Es el resultado de una accion llamese negativa o positiva.

MEDIDAS DE CONTROL: Son los procedimientos,normas y actos que se realizan para mitigar,reducir o eliminar el peligro.

Powered by CamScanner

TICOM S.A.

ANALISIS SEGURO DE TRABAJO (A S T)

Version No: 4
Fecha de Version: Julio 23/2022
Pagina 1 de 2

INICIO : Dia: 08 Mes: 08 Año: 25

FINAL: Dia: 09 Mes: 08 Año: 25

Aislamiento de energias peligrosas:
- ☐ Termica
- ☐ Potencial
- ☐ Cinetica/Mecanica
- ☐ Gravitacional
- ☐ Quimica
- ☐ Electrica
- ☐ Hidraulica/Neumatica

EPP Requeridos
- ✓ Casco
- ✓ Ropa de seguridad
- ✓ Proteccion facial/ojos
- ✓ Proteccion Auditiva
- ☐ Proteccion Respiratoria
- ✓ Guantes de Seguridad
- ☐ Proteccion Contra Caidas

Tareas de Alto Riesgo
- ☐ Permisos en Caliente
- ☐ Excavacion
- ☐ Aislamiento
- ☐ Espacios Confinado
- ☐ Izaje de Cargas
- ☐ Trabajos en Alturas

Breve descripcion de la Actividad:
CARGUE DE VOLQUETA CON RCD. Y DISPOSICION FINAL

Proyecto:
LIEMPIEZA DE CAÑO

Lugar: Arroyo de piedra

AST Preparado por: Nombre	Cargo	AST Autorizado por:	Nombre Jefe a cargo:	Nombre sise a Cargo:
Wis mizzar, Jader Vital rubgo morcho, Wis Ching waldi	Conductor volquera	Firma:	Firma:	Firma:

Pasos detallados de la tarea (use hojas adicionales si es necesario)	Peligros existentes y potenciales (use hojas adicionales si es necesario)	Riesgo Inicial	Medidas requeridas para controlar el riesgo	Riesgos Despues
INSPECCION DEL ARE	CAIDA AL AVISMO Y DISTINTOS NIVELES ATAQUE ANIMAL, VECTORES Y PLANTA	M	PONENTO DE AUTOCUIDADO PARTICIPACION EN CHARLAS SST	B
INSPECCION DE VOLQUETA	VOLCAMIENTO POR TERRENO INREGULAR	M	HIDRATACION- USO DE EPP ADECUADO A LAS TAREA	B
CARGUE DE MATERIAL	ATRAPAMIENTO- PICADURAS DE ANIMALES PONZOÑOSOS Y VENENOSOS- VOLCAMIENTO- PELIGRO DE TRANSITO	A	PAUSAS- IDENTIFICACION DE PELIGROS Y RIESGOS- ALERTRA ALOS PUNTOS CRITICOS- IMPLEMETACION DE LA NORMA DE SEGURIDAD VIAL(PITO,LARIMA DE LA VOLQUETA)	M
DESCARGUE DE MATERIAL	ORDEN PUBLICO- POSTURAS INADECUADAS O PROLONGADA- SUPERFICIE DEFECTUOSA O IEN DESNIVEL- FATIGA VISUAL Y AGOTAMIENTO - ESTRÉS- CANSACIO	A	CONTROLES: RESPETAR NORMAS DE TRANSITO- USO DE ALARMAS DE LA VOLQUETA(PITO,REVERSA)- MANEJO DE USUARIOS- USO DE DOTACION COMPLETA - REALIZAR PAUSA ACTIVA ENFASIS VISUAL- TOMAR DESCANSO ENTRE JORNADA- HIDRATACION- ACTIVIDADES DINAMICAS OCUPACIONALES	M
PARQUEO DE VOLQUETA	ATRAPMIENTO- SUPERFICIE DEFECTUOSA O EN DESNIVEL-CEFALEA -VIBRACION- RUIDO	M	PARE/SIGA- IDENTIFICACION DE CONDICIONES INSEGURAS- SEÑALES DE TRANSITO	B
SALIDA DE VOLQUETA	ACCIDENTE DE TRANCITO-EXPOSICION A ALTAS TEMPERATURAS-SUPERFICIE DEFECTUOSA O EN DESNIVEL- VIBRACION-RUIDO	M	PARA/SIGA-IDENTIFICACION DE CONDICIONES INSEGURAS- SEÑALES DE TRANSITO-DOCUMENTOS DEL VEHICULO AL DIA- USO DE CINTURON DE SEGURIDAD	B

PELIGRO: Fuente,situacion o acto con potencial de causar daño en la salud de los trabajadores,en los equipos o en las instalaciones y/o medio ambiente.

RIESGO: Combinacion de la probabilidad de que ocurra una o mas exposiciones o eventos peligrosos y la severidad del daño que puede ser causada por estos.

Powered by CamScanner

TICOM c.a.

ANALISIS SEGURO DE TRABAJO (A S T)

Version Rev 4
Fecha de Version: Julio 23/2022
Pagina 2 de 2

FIRMA DE ASISTENCIA DIARIA

NOMBRE:	FIRMA:	FECHA:	NOMBRE:	FIRMA:	FECHA:
Luis mizzar	Luis Mizzar	08/08/2025			
Jader vital	JADER VITAL	08/08/2025			
Ruben moreno	Ruben Moreno	08/08/2025			
Luis ching	Luis ching	08/08/2025			
Waldir Martinez	Waldir M	08/08/2025			
Luis mizzar	Luis mizzar	09/08/2025			
Jader vital	JADER VITAL	09/08/2025			
Ruben moreno	Ruben moreno	09/08/2025			
Luis ching	Luis ching	09/08/2025			
Waldir Martinez	Waldir Martinez	09/08/2025			

CONSECUENCIA: Es el resultado de una accion: llamese negativa o positiva.

MEDIDAS DE CONTROL: Son los procedimientos,normas y actos que se realizan para mitigar,reducir o eliminar el peligro.

Powered by CamScanner

TICOM S.A.

ANALISIS SEGURO DE TRABAJO (A S T)

Version No: 4
Fecha de Version: Julio 23/2022
Pagina 1 de 2

INICIO: Dia: 11 Mes: 08 Año: 25 FINAL: Dia: 16 Mes: 07 Año: 25

Aislamiento de energias peligrosas:
- ☐ Termica
- ☐ Potencial
- ☐ Cinetica/Mecanica
- ☐ Gravitacional
- ☐ Quimica
- ☐ Electrica
- ☐ Hidraulica/Neumatica

EPP Requeridos
- ☐ Casco
- ☐ Ropa de seguridad
- ☐ Proteccion facial/ojos
- ☐ Proteccion Auditiva
- ☐ Proteccion Respiratoria
- ☐ Guantes de Seguridad
- ☐ Proteccion Contra Caidas

Tareas de Alto Riesgo
- ☐ Permisos en Caliente
- ☐ Excavacion
- ☐ Aislamiento
- ☐ Espacios Confinado
- ☐ Izaje de Cargas
- ☐ Trabajos en Alturas

Breve descripcion de la Actividad:
CARGUE DE VOLQUETA CON RCD. Y DISPOSICION FINAL

Proyecto: LIEMPIEZA DE CAÑO

Lugar: Arroyo de Piedra

AST Preparado por: Nombre	Cargo	AST Autorizado por:	Nombre Jefe a cargo:	Nombre also a Cargo:
Luis mizzar, Jader Vital Ruben moreno, Luis chiny waldir	Conductor volquera	Firma:	Firma:	Firma: Kelly Florez

Pasos detallados de la tarea (use hojas adicionales si es necesario)	Peligros existentes y potenciales (use hojas adicionales si es necesario)	Riesgo Inicial	Medidas requeridas para controlar el riesgo	Riesgos Despues
INSPECCION DEL ARE	CAIDA AL AVISMO Y DISTINTOS NIVELES ATAQUE ANIMAL, VECTORES Y PLANTA	M	FOMENTO DE AUTOCUIDADO PARTICIPACION EN CHARLAS SST	B
INSPECCION DE VOLQUETA	VOLCAMIENTO POR TERRENO INREGULAR	M	HIDRATACION- USO DE EPP ADECUADO A LAS TAREA	B
CARGUE DE MATERIAL	ATRAPAMIENTO- PICADURAS DE ANIMALES PONZOÑOSOS Y VENENOSOS- VOLCAMIENTO- PELIGRO DE TRANSITO	A	PAUSAS- IDENTIFICACION DE PELIGROS Y RIESGOS- ALERTRA ALOS PUNTOS CRITICOS- IMPLEMETACION DE LA NORMA DE SEGURIDAD VIAL(PITO,LARMA DE LA VOLQUETA)	M
DESCARGUE DE MATERIAL	ORDEN PUBLICO- POSTURAS INADECUADAS O PROLONGADA- SUPERFICIE DEFECTUOSA O EN DESNIVEL- FATIGA VISUAL Y AGOTAMIENTO - ESTRÉS- CANSACIO	A	CONTROLES: RESFETAR NORMAS DE TRANSITO- USO DE ALARMAS DE LA VOLQUETA(PITO,REVERSA)- MANEJO DE USUARIOS- USO DE DOTACION COMPLETA - REALIZAR PAUSA ACTIVA ENFASIS VISUAL- TOMAR DESCANSO ENTRE JORNADA- HIDRATACION- ACTIVIDADES DINAMICAS OCUPACIONALES	M
PARQUEO DE VOLQUETA	ATRAPMIENTO- SUPERFICIE DEFECTUOSA O EN DESNIVEL-CEFALEA -VIBRACION- RUIDO	M	PARE/SIGA- IDENTIFICACION DE CONDICIONES INSEGURAS- SEÑALES DE TRANSITO	B
SALIDA DE VOLQUETA	ACCIDENTE DE TRANCITO-EXPOSICION A ALTAS TEMPERATURAS-SUPERFICIE DEFECTUOSA O EN DESNIVEL- VIBRACION-RUIDO	M	PARA/SIGA-IDENTIFICACION DE CONDICIONES INSEGURAS- SEÑALES DE TRANSITO-DOCUMENTOS DEL VEHICULO AL DIA- USO DE CINTURON DE SEGURIDAD	B

PELIGRO: Fuente,situacion o acto con potencial de causar daño en la salud de los trabajadores,en los equipos o en las instalaciones y/o medio ambiente.

RIESGO: Combinacion de la probabilidad de que ocurra una o mas exposiciones o eventos peligrosos y la severidad del daño que puede ser causada por estos.

Powered by CamScanner

TICOM S.A.

ANALISIS SEGURO DE TRABAJO (A S T)

Version No: 4
Fecha de Version: Julio 23/2022
Pagina 2 de 2

FIRMA DE ASISTENCIA DIARIA

NOMBRE:	FIRMA:	FECHA:
Luis mizzar	Luis mizzar	11/08/25
Jader vital	JADER VITAL	11/08/2025
Ruben moreno	Ruben moreno	11/08/2025
Luis ching	Luis ching	11/08/2025
Waldir Martinez	Waldir M	11/08/2025
Luis mizzar	Luismizzar	12/08/2025
Jader vital	JADER VITAL	12/08/2025
Ruben moreno	Ruben moreno	12/08/2025
Luis ching	Luis ching	12/08/2025
Waldir Martinez	Waldir M.	12/08/2025
Luis mizzar	Luis mizzar	13/08/2025
Jader vital	JADER VITAL	13/08/2025
Ruben moreno	Ruben moreno	13/08/2025
Luis ching	Luis ching	13/08/2025
Waldir Martinez	Waldir M.	13/08/2025
Luis mizzar	Luis Mizzar	14/08/2025
Jader vital	JADER VITAL	14/08/2025
Ruben moreno	Rubemoreno	14/08/2025

NOMBRE:	FIRMA:	FECHA:
Luis ching	Luis ching	14/08/25
Waldir Martinez	Waldir M	14/08/25
Luis mizzar	Luis mizzar	16/08/25
Jader vital	JADER VITAL	16/08/25
Ruben moreno	Ruben moreno	16/08/25
Luis ching	Luis ching	16/08/25
Waldir Mo	Waldir M.	16/08/25

CONSECUENCIA: Es el resultado de una accion: llamese negativa o positiva.

MEDIDAS DE CONTROL: Son los procedimientos,normas y actos que se realizan para mitigar,reducir o eliminar el peligro.

Powered by CamScanner

TICOM S.A.

ANALISIS SEGURO DE TRABAJO (A S T)

Version No: 4
Fecha de Version: Julio 23/2022
Pagina 1 de 2

INICIO : Dia: 18 Mes: 08 Año: 25

FINAL: Dia: 23 Mes: 08 Año: 25

Aislamiento de energias peligrosas:
- Termica
- Potencial
- Cinetica/Mecanica
- Gravitacional
- Quimica
- Electrica
- Hidraulica/Neumatica

EPP Requeridos
- ✓ Casco
- Ropa de seguridad
- Proteccion facial/ojos
- ✓ Proteccion Auditiva
- Proteccion Respiratoria
- ✓ Guantes de Seguridad
- Proteccion Contra Caidas

Tareas de Alto Riesgo
- Permisos en Caliente
- Excavacion
- Aislamiento
- Espacios Confinado
- Izaje de Cargas
- Trabajos en Alturas

Breve Descripcion de la Actividad:
CARGUE DE VOLQUETA CON RCD. Y DISPOSICION FINAL

Proyecto:
LIEMPIEZA DE CAÑO

Lugar: Arroyo piedra

AST Preparado por: Nombre	Cargo	AST Autorizado por:	Nombre Jefe a cargo:	Nombre sico a Cargo:
Ruben, jader, wischigy, wismithol, waldir, edgar	Conductor volquña	Firma:	Firma:	Firma:

Pasos detallados de la tarea (use hojas adicionales si es necesario)	Peligros existentes y potenciales (use hojas adicionales si es necesario)	Riesgo Inicial	Medidas requeridas para controlar el riesgo	Riesgos Despues
INSPECCION DEL ARE	CAIDA AL AVISMO Y DISTINTOS NIVELES ATAQUE ANIMAL, VECTORES Y PLANTA	M	PONENTO DE AUTOCUIDADO PARTICIPACION EN CHARLAS SST	B
INSPECCION DE VOLQUETA	VOLCAMIENTO POR TERRENO INREGULAR	M	HIDRATACION- USO DE EPP ADECUADO A LAS TAREA	B
CARGUE DE MATERIAL	ATRAPAMIENTO- PICADURAS DE ANIMALES PONZOÑOSOS Y VENENOSOS- VOLCAMIENTO- PELIGRO DE TRANSITO	A	PAUSAS- IDENTIFICACION DE PELIGROS Y RIESGOS- ALERTRA ALOS PUNTOS CRITICOS- IMPLEMETACION DE LA NORMA DE SEGURIDAD VIAL(PITO,LARMA DE LA VOLQUETA)	M
DESCARGUE DE MATERIAL	ORDEN PUBLICO- POSTURAS INADECUADAS O PROLONGADA- SUPERFICIE DEFECTUOSA O EN DESNIVEL- FATIGA VISUAL Y AGOTAMIENTO - ESTRÉS- CANSACIO	A	CONTROLES: RESPETAR NORMAS DE TRANSITO- USO DE ALARMAS DE LA VOLQUETA(PITO,REVERSA)- MANEJO DE USUARIOS- USO DE DOTACION COMPLETA - REALIZAR PAUSA ACTIVA ENFASIS VISUAL- TOMAR DESCANSO ENTRE JORNADA- HIDRATACION- ACTIVIDADES DINAMICAS OCUPACIONALES	M
PARQUEO DE VOLQUETA	ATRAPMIENTO- SUPERFICIE DEFECTUOSA O EN DESNIVEL-CEFALEA -VIBRACION- RUIDO	M	PARE/SIGA- IDENTIFICACION DE CONDICIONES INSEGURAS- SEÑALES DE TRANSITO	B
SALIDA DE VOLQUETA	ACCIDENTE DE TRANCITO-EXPOSICION A ALTAS TEMPERATURAS-SUPERFICIE DEFECTUOSA O EN DESNIVEL- VIBRACION-RUIDO	M	PARA/SIGA-IDENTIFICACION DE CONDICIONES INSEGURAS- SEÑALES DE TRANSITO-DOCUMENTOS DEL VEHICULO AL DIA- USO DE CINTURON DE SEGURIDAD	B

PELIGRO: Fuente,situacion o acto con potencial de causar daño en la salud de los trabajadores,en los equipos o en las instalaciones y/o medio ambiente.

RIESGO: Combinacion de la probabilidad de que ocurra una o mas exposiciones o eventos peligrosos y la severidad del daño que puede ser causada por estos.

Powered by CamScanner

TICOM S.A.

ANALISIS SEGURO DE TRABAJO (A S T)

Version Rev 4
Fecha de Version: Julio 23/2022
Pagina 2 de 2

FIRMA DE ASISTENCIA DIARIA

NOMBRE:	FIRMA:	FECHA:
Edgar García	Edgar García	18/08/25
Luis chiny	Luis chiny	18/08/25
Waldir Martinez	Waldir M	18/08/25
Jader vital	VITAL JADER	18/08/25
Luis mizzar	Luis mizzar	18/08/25
Edgar García	Edgar García	19/08/25
Luis chiny	Luis chiny	19/08/25
Waldir Martinez	Waldir M	19/08/25
Jader vital	JADER VITAL	19/08/25
Luis mizzar	Luis Mizzar	19/08/25
Edgar García	Edgar G	20/08/25
Luis chiny	Luis chiny	20/08/25
Waldir Martinez	Waldir M	20/08/25
Jader vital	JADER VITAL	20/08/25
Luis mizzar	Luis mizzar	20/08/25
Edgar García	Edgar García	21/08/25
Luis chiny	Luis chiny	21/08/25
Waldir Martinez	Waldir M	21/08/25

CONSECUENCIA: Es el resultado de una accion llamase negativa o positiva.

NOMBRE:	FIRMA:	FECHA:
Jader vital	JADER VITAL	21/08/25
Luis mizzar	Luis mizzar	21/08/25
Edgar García	Edgar García	22/08/25
Luis chiny	Luis chiny	22/08/25
Edgar García	Edgar García	22/08/25
Jader vital	JADER VITAL	22/08/25
Luis mizzar	Luis mizzar	22/08/25
Edgar García	Edgar García	23/08/25
Luis chiny	Luis chiny	23/08/25
Waldir M	Waldir M	23/08/25
Jader vital	JADER VITAL	23/08/25
Luis mizzar	Luis mizzar	23/08/25

MEDIDAS DE CONTROL: Son los procedimientos,normas y actos que se realizan para mitigar,reducir o eliminar el peligro.

Powered by CamScanner

	ANALISIS SEGURO DE TRABAJO (A S T)	Version No: 4 Fecha de Version: Julio 23/2022 Pagina 1 de 2

INICIO : Dia: 25 Mes: 09 Año: 25 — FINAL: Dia: 30 Mes: 06 Año: 25

Aislamiento de energias peligrosas:
- ☐ Termica
- ☐ Potencial
- ☐ Cinetica/Mecanica
- ☐ Gravitacional
- ☐ Quimica
- ☐ Electrica
- ☐ Hidraulica/Neumatica

EPP Requeridos
- ✓ Casco
- ✓ Ropa de seguridad
- ✓ Proteccion facial/ojos
- ☐ Proteccion Auditiva
- ☐ Proteccion Respiratoria
- ✓ Guantes de Seguridad
- ☐ Proteccion Contra Caidas

Tareas de Alto Riesgo
- ☐ Permisos en Caliente
- ☐ Excavacion
- ☐ Aislamiento
- ☐ Espacios Confinado
- ☐ Izaje de Cargas
- ☐ Trabajos en Alturas

Breve descripcion de la Actividad:
CARGUE DE VOLQUETA CON RCD. Y DISPOSICION FINAL

Proyecto:
LIEMPIEZA DE CAÑO

Lugar: Arroyo de Piedra

AST Preparado por: Nombre	Cargo	AST Autorizado por:	Nombre Jefe a cargo:	Nombre sso a Cargo:
Edgar, Wischlng, Luis Miguel, Waldir, Jader	Conductor volqueta	Firma:	Firma:	Firma:

Pasos detallados de la tarea (use hojas adicionales si es necesario)	Peligros existentes y potenciales (use hojas adicionales si es necesario)	Riesgo Inicial	Medidas requeridas para controlar el riesgo	Riesgos Despues
INSPECCION DEL ARE	CAIDA AL AVISMO Y DISTINTOS NIVELES ATAQUE ANIMAL, VECTORES Y PLANTA	M	FONENTO DE AUTOCUIDADO PARTICIPACION EN CHARLAS SST	B
INSPECCION DE VOLQUETA	VOLCAMIENTO POR TERRENO INREGULAR	M	HIDRATACION- USO DE EPP ADECUADO A LAS TAREA	B
CARGUE DE MATERIAL	ATRAPAMIENTO- PICADURAS DE ANIMALES PONZOÑOSOS Y VENENOSOS- VOLCAMIENTO- PELIGRO DE TRANSITO	A	PAUSAS- IDENTIFICACION DE PELIGROS Y RIESGOS- ALERTRA ALOS PUNTOS CRITICOS- IMPLEMETACION DE LA NORMA DE SEGURIDAD VIAL(PITO,LARMA DE LA VOLQUETA)	M
DESCARGUE DE MATERIAL	ORDEN PUBLICO- POSTURAS INADECUADAS O PROLONGADA- SUPERFICIE DEFECTUOSA O EN DESNIVEL FATIGA VISUALY AGOTAMIENTO - ESTRÉS- CANSACIO	A	CONTROLES: RESPETAR NORMAS DE TRANSITO- USO DE ALARMAS DE LA VOLQUETA(PITO,REVERSA)- MANEJO DE USUARIOS- USO DE DOTACION COMPLETA - REALIZAR PAUSA ACTIVA ENFASIS VISUAL- TOMAR DESCANSO ENTRE JORNADA- HIDRATACION- ACTIVIDADES DINAMICAS OCUPACIONALES	M
PARQUEO DE VOLQUETA	ATRAPMIENTO- SUPERFICIE DEFECTUOSA O EN DESNIVEL-CEFALEA -VIBRACION- RUIDO	M	PARE/SIGA- IDENTIFICACION DE CONDICIONES INSEGURAS- SEÑALES DE TRANSITO	B
SALIDA DE VOLQUETA	ACCIDENTE DE TRANCITO-EXPOSICION A ALTAS TEMPERATURAS-SUPERFICIE DEFECTUOSA O EN DESNIVEL- VIBRACION-RUIDO	M	PARA/SIGA-IDENTIFICACION DE CONDICIONES INSEGURAS- SEÑALES DE TRANSITO-DOCUMENTOS DEL VEHICULO AL DIA- USO DE CINTURON DE SEGURIDAD	B

PELIGRO: Fuente,situacion o acto con potencial de causar daño en la salud de los trabajadores,en los equipos o en las instalaciones y/o medio ambiente.

RIESGO: Combinacion de la probabilidad de que ocurra una o mas exposiciones o eventos peligrosos y la severidad del daño que puede ser causada por estos.

Powered by CamScanner

TICOM S.A.	ANALISIS SEGURO DE TRABAJO (A S T)	Version Nro 4 Fecha de Version: Julio 23/2022 Pagina 2 de 2

FIRMA DE ASISTENCIA DIARIA

NOMBRE:	FIRMA:	FECHA:
Jader vital	JADER VITAL	25/08/25
Luis mizzar	Luis mizzar	25/08/25
Waldir Martinez	Waldir M	25/08/25
Luis ching	Luis ching	25/08/25
Edgar Garcia	Edgar G.	25/08/25
Jader vital	JADER VITAL	26/08/25
Luis mizzar	Luis mizzar	26/08/25
Waldir Martinez	Waldir M	26/08/25
Luis ching	Luis ching	26/08/25
Edgar Garcia	Edgar Ga.	26/08/25
Jader vital	JADER VITAL	27/08/25
Luis mizzar	Luis mizzar	27/08/25
Waldir Martinez	Waldir M	27/08/25
Luis ching	Luis ching	27/08/25
Edgar Garcia	Edgar Garcia	27/08/25
Jader vital	JADER VITAL	28/08/25
Luis mizzar	Luis mizzar	28/08/25
Edgar Garcia	Edgar Garcia	28/08/25

NOMBRE:	FIRMA:	FECHA:
Luis ching	Luis ching	28/08/25
Waldir M.	Waldir M	28/08/25
Jader vital	JADER VITAL	29/08/25
Luis mizzar	Luis mizzar	29/08/25
Edgar Garcia	Edgar Garcia	29/08/25
Luis ching	Luis ching	29/08/25
Edgar Garcia	Edgar Garcia	29/08/25
Jader vital	JADER VITAL	30/08/25
Luis mizzar	Luis mizzar	30/08/25
Waldir M	Waldir M	30/08/25
Luis ching	Luis ching	30/08/25
Edgar Garcia	Edgar Garcia	30/08/25

CONSECUENCIA: Es el resultado de una accion llamese negativa o positiva.

MEDIDAS DE CONTROL: Son los procedimientos,normas y actos que se realizan para mitigar,reducir o eliminar el peligro.

Powered by CamScanner

TICOM S.A.
EDIFICIONES CONSTRUCCION DE OBRA CIVIL Y ARQUITECTURA
NIT. 830.809.3783

ANALISIS SEGURO DE TRABAJO (A S T)

Version No: 4
Fecha de Version: Julio 23/2022
Pagina 1 de 2

INICIO : Dia: 01 Mes: 09 Año: 25

FINAL: Dia: 06 Mes: 09 Año: 25

Aislamiento de energias peligrosas:
- ☐ Termica
- ☐ Potencial
- ☐ Cinetica/Macanica
- ☐ Gravitacional
- ☐ Quimica
- ☐ Electrica
- ☐ Hidraulica/Neumatica

EPP Requeridos
- ✓ Casco
- ✓ Ropa de seguridad
- ✓ Proteccion facial/ojos
- ✓ Proteccion Auditiva
- ☐ Proteccion Respiratoria
- ✓ Guantes de Seguridad
- ☐ Proteccion Contra Caidas

Tareas de Alto Riesgo
- ☐ Permisos en Caliente
- ☐ Excavacion
- ☐ Aislamiento
- ☐ Espacios Confinado
- ☐ Izaje de Cargas
- ☐ Trabajos en Alturas

Breve descripcion de la Actividad:
CARGUE DE VOLQUETA CON RCD. Y DISPOSICION FINAL

Proyecto:
LIEMPIEZA DE CAÑO

Lugar: Arroyo de Piedra

AST Preparado por: Nombre	Cargo	AST Autorizado por:	Nombre Jefe a cargo:	Nombre sise a Cargo:
Edgar, Luis mizzar, Luis ching, Waldir, jado	Conductor volqueta	Firma:	Firma:	Firma:

Pasos detallados de la tarea (use hojas adicionales si es necesario)	Peligros existentes y potenciales (use hojas adicionales si es necesario)	Riesgo Inicial	Medidas requeridas para controlar el riesgo	Riesgos Despues
INSPECCION DEL ARE	CAIDA AL AVISMO Y DISTINTOS NIVELES ATAQUE ANIMAL, VECTORES Y PLANTA	M	PONENTO DE AUTOCUIDADO PARTICIPACION EN CHARLAS SST	B
INSPECCION DE VOLQUETA	VOLCAMIENTO POR TERRENO INREGULAR	M	HIDRATACION- USO DE EPP ADECUADO A LAS TAREA	B
CARGUE DE MATERIAL	ATRAPAMIENTO- PICADURAS DE ANIMALES PONZOÑOSOS Y VENENOSOS- VOLCAMIENTO- PELIGRO DE TRANSITO	A	PAUSAS- IDENTIFICACION DE PELIGROS Y RIESGOS- ALERTRA ALOS PUNTOS CRITICOS- IMPLEMETACION DE LA NORMA DE SEGURIDAD VIAL(PITO,LARMA DE LA VOLQUETA)	M
DESCARGUE DE MATERIAL	ORDEN PUBLICO- POSTURAS INADECUADAS O PROLONGADA- SUPERFICIE DEFECTUOSA O EN DESNIVEL- FATIGA VISUALY AGOTAMIENTO - ESTRÉS- CANSACIO	A	CONTROLES: RESPETAR NORMAS DE TRANSITO- USO DE ALARMAS DE LA VOLQUETA(PITO,REVERSA)- MANEJO DE USUARIOS- USO DE DOTACION COMPLETA - REALIZAR PAUSA ACTIVA ENFASIS VISUAL- TOMAR DESCANSO ENTRE JORNADA- HIDRATACION- ACTIVIDADES DINAMICAS OCUPACIONALES	M
PARQUEO DE VOLQUETA	ATRAPMIENTO- SUPERFICIE DEFECTUOSA O EN DESNIVEL-CEFALEA -VIBRACION- RUIDO	M	PARE/SIGA- IDENTIFICACION DE CONDICIONES INSEGURAS- SEÑALES DE TRANSITO	B
SALIDA DE VOLQUETA	ACCIDENTE DE TRANCITO-EXPOSICION A ALTAS TEMPERATURAS-SUPERFICIE DEFECTUOSA O EN DESNIVEL- VIBRACION-RUIDO	M	PARA/SIGA-IDENTIFICACION DE CONDICIONES INSEGURAS- SEÑALES DE TRANSITO-DOCUMENTOS DEL VEHICULO AL DIA- USO DE CINTURON DE SEGURIDAD	B

PELIGRO: Fuente,situacion o acto con potencial de causar daño en la salud de los trabajadores,en los equipos o en las instalaciones y/o medio ambiente.

RIESGO: Combinacion de la probabilidad de que ocurra una o mas exposiciones o eventos peligrosos y la severidad del daño que puede ser causada por estos.

Powered by CamScanner

TICOM S.A.	ANALISIS SEGURO DE TRABAJO (A S T)	Version Rev: 4 Fecha de Version: Julio 23/2022 Pagina 2 de 2

FIRMA DE ASISTENCIA DIARIA

NOMBRE:	FIRMA:	FECHA:
Luis ching	Luis ching.	01/09/2025
Edgar García	Edgar G.	01/09/2025
Waldir Martinez	Waldir M	01/09/2025
Luis mizzar	Luis mizzar	01/09/2025
Jader vital	JADER VITAL	01/09/2025
Luis ching	Luis ching	02/09/2025
Edgar García	Edgar G.	02/09/2025
Waldir Martinez	Waldir M	02/09/2025
Luis mizzar	Luis mizzar	02/09/2025
Jader vital	JADER VITAL	02/09/2025
Luis ching	Luis ching	03/09/2025
Edgar García	Edgar G.	03/09/2025
Waldir Martinez	Waldir M.	03/09/2025
Luis mizzar	Luis mizzar	03/09/2025
Jader vital	JADER VITAL	03/09/2025
Luis ching	Luis ching.	04/09/2025
Edgar García	Edgar G.	04/09/2025
Waldir Martinez	Waldir M	04/09/2025

CONSECUENCIA: Es el resultado de una accion llamese negativa o positiva.

NOMBRE:	FIRMA:	FECHA:
Luis mizzar	Luis mizzar	04/09/25
Jader vital	JADER VITAL	04/09/25
Luis ching	Luis ching	05/09/25
Edgar García	Edgar García	05/09/25
Waldir Martinez	Waldir M.	05/09/25
Luis mizzar	Luis mizzar	05/09/25
Jader vital	JADER VITAL	05/09/25
Luis ching	Luis ching	06/09/25
Edgar García	Edgar Gar.	06/09/25
Waldir M.	Waldir M	06/09/25
Luis mizzar		06/09/25
Jader vital	JADER VITAL	06/09/25

MEDIDAS DE CONTROL: Son los procedimientos,normas y actos que se realizan para mitigar,reducir o eliminar el peligro.

Powered by CamScanner

ANEXO

INSPECCIONES

TICOM	FORMATO DE INSPECCIÓN DE BOTIQUINES	Versión No: 1 Fecha de Versión: Enero 15/2014 Pagina 1 de 1

NOMBRE DE QUIEN INSPECCIONA	Kelly Florez	CARGO	Supervisor SST
PROYECTO	limpieza de caño		
FECHA DE INSPECCION	5/09/2025	INP. No:	7
UBICACIÓN DEL BOTIQUIN			

INSPECCIÓN DE BOTIQUÍNES

	DESCRIPCIÓN DEL ELEMENTO DEL BOTIQUÍN DE PRIMEROS AUXILIO	BUEN ESTADO	MAL ESTADO	CANTIDAD	FECHA DE VENCIMIENTO (SI
1	Estado del botiquín	✓		1	No Aplica
2	Manual uso de botiquín	✓		1	No Aplica
3	Cuello ortopédico	✓		1	No Aplica
4	Guantes de látex	✓		5	06/26
5	Yodopovidona solución	✓		1	No Aplica
6	Gasa estéril	✓		2	No Aplica
7	Alcohol aséptico				
8	Venda de algodón laminado 3 x 5 yardas	✓		1	08/28
9	Venda elástica 3 x 5				
10	Venda elástica 5 x 5 yardas	✓		1	09/25
11	Venda elástica 2 x 5 yardas	✓		1	12/25
12	Venda elástica laminado 5 x 5 yardas				
13	Tapabocas	✓		10	02/28
14	Esparadrapo de tela	✓		1	2028
15	Aplicadores de algodón (copito)	✓		10	02/28
16	Curitas	✓		7	02/28
17	Baja lenguas	✓		20	02/26
18	Botella de agua				
19	Termómetro	✓		1	09/27
20	Linterna	✓		1	No Aplica
21	Bisturí				
22	Dispositivo reanimación RCP				
23	Jabón antibacterial				
24	Alcohol antiséptico frasco por 375 ml	✓		1	09/27
25	Alcohol aséptico				
26	Protector solar				
27	Condones				
28	Tuallas	✓		2	
29	Solución salina 500 ml	✓		1	No Aplica
30	Inmovilizador de cuello, brazo, antebrazo, tobillo y pierna	✓		1	No Aplica
31	Pito	✓		1	No Aplica
32	lagrimas humectantes	✓		1	No Aplica
33	sales de hidratación oral 20.5g	✓		1	

OBSERVACIONES:

Powered by CamScanner

TICOM S.A.	FORMATO DE INSPECCIÓN DE CAMILLAS	Versión No: 1 Fecha de Versión: Enero 15/2014 Pagina 1 de 1

NOMBRE DE QUIEN INSPECCIONA	Nelly Florez	CARGO	Supervisor SST
PROYECTO	Limpieza de caños		
FECHA DE INSPECCION	2/9/2025	INP. No:	6
UBICACIÓN CAMILLA	Campamento		

INSPECCIÓN DE CAMILLA

	DESCRIPCIÓN DEL ELEMENTO	BUEN ESTADO	MAL ESTADO	OBSERVACIONES
1	Instalación (Sitio de ubicación)	✓		Buena
2	Señalización	✓		
3	Estado del soporte	✓		
4	Correas de seguridad	✓		
5	Sugetadores para agarre	✓		
6	Juego de inmovilizadores de miembro inferior y superior	✓		

OBSERVACIONES:

Powered by CamScanner

TICOM S.A.
NIT 830.509.2783

INSPECCIÓN DETALLADA DE VEHÍCULOS Y MAQUINARIA

Version No 1

Fecha de version: Julio 14/2019

Pagina 1 de 1

INSPECCIONADO POR: Kelly Florez

FECHA: 2/09/2025 PLACA: CAT 320-C1 TECNOMECANICA:

MARCA: MODELO: SOAT:

TIPO: Retroexcavadora COLOR: Amarilla CONDUCTOR: David Gomez

	ITEMS PARA REVISAR	S	N	N/A		ITEMS PARA REVISAR	S	N	N/A
1	Limpieza General		✓		29	Indicadores Luces de Parqueo			✓
2	Carrocería			✓	30	Indicadores Luces de Dirección			✓
3	Vidrio Pabrisas	✓			31	Indicadores Luces Altas/Bajas			✓
4	Espejos Retrovidores		✓		32	Indicadores Nivel de Combustible	✓		
5	Vidrios Laterales Tarseros	✓			33	Indicadores Presión Aire/Frenos			✓
6	Luces Principales	✓			34	Indicadores de Temperatura	✓		
7	Luces de Parqueo/Dirección			✓	35	Indicadores de Velocidad			✓
8	Luces Frenos/Trasero			✓	36	Tacómetro (RPM)	✓		
9	Alarma de Retroceso	✓			37	Plumillas Limpia Vidrios		✓	
10	Llantas/Llanta de repuesto	✓			38	Pito Señal de Advertencia		✓	
11	Exhosto/Tubo de Escape			✓	39	Botiquín Primeros Auxilios	✓		
12	Tanque de Combustible			✓	40	Extintor de Incendios	✓		
13	Sistema de Suspensión	✓			41	Cuñas/Conos/Llave o Cruz/Gato	✓		
14	Soporte del Eje de Mano			✓	42	Luces Interiores			✓
15	Puerta/ Salida/Salida de Emergencia	✓			43	Frenos de Parqueo/Serv. Emerg	✓		
16	Antena Buggy Whip a 4.2 Mts	✓			44	Dirección Timón/Terminales			✓
17	Manijas de Abordaje			✓	45	Bancas			✓
18	Fugas	✓			46	Pisos/Ventana			✓
19	Luz en el Estribo/Piso	✓			47	Radio de Comunicación			✓
20	Cinturones de Seguridad			✓	48	Aire Acondicionado/Bus			✓
21	Luces del Tablero			✓	49	Puerta P/pal. Control Neumático			✓
22	Luces Interiores (Techo)	✓			50	Baliza estroboscopia Visible	✓		
23	Barra Antivuelco	✓			51	Sillas	✓		
24	Espárragos/Tuercas			✓	52	Vehículo Ref: Cargo, Seguro adicionales de levantamiento accidental de cabina			✓
25	Cinta Reflectiva	✓			53	Los sistemas están marcados e identificados	✓		
26	Avisos Laterales y Aéreos	✓							
27	Documentos del Vehículo	✓							
28	Bloque Master Operativo	✓							

OBSERVACIONES:

Powered by CamScanner

TICOM S.A.
SOLUCIONES COMPLETAS EN ALMACENES Y ARQUITECTURA
NIT 830.509.2783

INSPECCIÓN DETALLADA DE VEHÍCULOS Y MAQUINARIA

Version No 1

Fecha de version: Julio 14/2019

Pagina 1 de 1

INSPECCIONADO POR: Kelly Florez
FECHA: 2/09/2025 PLACA: VOLVO 210 TECNOMECANICA:
MARCA: Volvo MODELO: SOAT:
TIPO: Retroexcavadora COLOR: Amarilla CONDUCTOR: Oscar paredes

	ITEMS PARA REVISAR	S	N	N/A		ITEMS PARA REVISAR	S	N	N/A
1	Limpieza General	✓			29	Indicadores Luces de Parqueo	✓		
2	Carrocería	✓			30	Indicadores Luces de Dirección	✓		
3	Vidrio Pabrisas	✓			31	Indicadores Luces Altas/Bajas	✓		
4	Espejos Retrovidores	✓			32	Indicadores Nivel de Combustible	✓		
5	Vidrios Laterales Tarseros	✓			33	Indicadores Presión Aire/Frenos	✓		
6	Luces Principales	✓			34	Indicadores de Temperatura	✓		
7	Luces de Parqueo/Dirección	✓			35	Indicadores de Velocidad	✓		
8	Luces Frenos/Trasero	✓			36	Tacómetro (RPM)	✓		
9	Alarma de Retroceso	✓			37	Plumillas Limpia Vidrios	✓		
10	Llantas/Llanta de repuesto	✓			38	Pito Señal de Advertencia	✓		
11	Exhosto/Tubo de Escape	✓			39	Botiquín Primeros Auxilios	✓		
12	Tanque de Combustible	✓			40	Extintor de Incendios	✓		
13	Sistema de Suspensión	✓			41	Cuñas/Conos/Llave o Cruz/Gato	✓		
14	Soporte del Eje de Mano			✓	42	Luces Interiores	✓		
15	Puerta/ Salida/Salida de Emergencia	✓			43	Frenos de Parqueo/Serv. Emerg	✓		
16	Antena Buggy Whip a 4.2 Mts			✓	44	Dirección Timón/Terminales	✓		
17	Manijas de Abordaje	✓			45	Bancas	✓		
18	Fugas		✓		46	Pisos/Ventana	✓		
19	Luz en el Estribo/Piso		✓		47	Radio de Comunicación		✓	
20	Cinturones de Seguridad	✓			48	Aire Acondicionado/Bus	✓		
21	Luces del Tablero	✓			49	Puerta P/pal. Control Neumático	✓		
22	Luces Interiores (Techo)	✓			50	Baliza estroboscopia Visible		✓	
23	Barra Antivuelco			✓	51	Sillas	✓		
24	Espárragos/Tuercas	✓			52	Vehículo Ref: Cargo, Seguro adicionales de levantamiento accidental de cabina	✓		
25	Cinta Reflectiva	✓			53	Los sistemas están marcados e identificados	✓		
26	Avisos Laterales y Aéreos	✓							
27	Docuemntos del Vehículo	✓							
28	Bloque Master Operativo	✓							

OBSERVACIONES:

Powered by CamScanner

TICOM S.A.
SOLUCIONES COMPARTIDAS EN MINERÍA Y ARQUITECTURA
Nit 830.509.2783

INSPECCIÓN DETALLADA DE VEHÍCULOS Y MAQUINARIA

Version No 1

Fecha de version: Julio 14/2019

Pagina 1 de 1

INSPECCIONADO POR: Kelly Florez
FECHA: 2/09/2025 PLACA: Volvo 240 TECNOMECANICA:
MARCA: MODELO: SOAT:
TIPO: Retroexcavadora COLOR: Amarilla CONDUCTOR: Luis Trespalacios

	ITEMS PARA REVISAR	S	N	N/A		ITEMS PARA REVISAR	S	N	N/A
1	Limpieza General	✓			29	Indicadores Luces de Parqueo	✓		
2	Carrocería	✓			30	Indicadores Luces de Dirección	✓		
3	Vidrio Pabrisas	✓			31	Indicadores Luces Altas/Bajas	✓		
4	Espejos Retrovidores	✓			32	Indicadores Nivel de Combustible	✓		
5	Vidrios Laterales Tarseros	✓			33	Indicadores Presión Aire/Frenos	✓		
6	Luces Principales	✓			34	Indicadores de Temperatura	✓		
7	Luces de Parqueo/Dirección	✓			35	Indicadores de Velocidad	✓		
8	Luces Frenos/Trasero	✓			36	Tacómetro (RPM)	✓		
9	Alarma de Retroceso	✓			37	Plumillas Limpia Vidrios	✓		
10	Llantas/Llanta de repuesto	✓			38	Pito Señal de Advertencia	✓		
11	Exhosto/Tubo de Escape	✓			39	Botiquín Primeros Auxilios	✓		
12	Tanque de Combustible	✓			40	Extintor de Incendios	✓		
13	Sistema de Suspensión	✓			41	Cuñas/Conos/Llave o Cruz/Gato	✓		
14	Soporte del Eje de Mano		•	✓	42	Luces Interiores	✓		
15	Puerta/ Salida/Salida de Emergencia	✓			43	Frenos de Parqueo/Serv. Emerg	✓		
16	Antena Buggy Whip a 4.2 Mts			✓	44	Dirección Timón/Terminales	✓		
17	Manijas de Abordaje	✓			45	Bancas	✓		
18	Fugas		✓		46	Pisos/Ventana	✓		
19	Luz en el Estribo/Piso		✓		47	Radio de Comunicación		✓	
20	Cinturones de Seguridad	✓			48	Aire Acondicionado/Bus	✓		
21	Luces del Tablero	✓			49	Puerta P/pal. Control Neumático	✓		
22	Luces Interiores (Techo)	✓			50	Baliza estroboscopia Visible		✓	
23	Barra Antivuelco			✓	51	Sillas	✓		
24	Espárragos/Tuercas	✓			52	Vehículo Ref: Cargo, Seguro adicionales de levantamiento accidental de cabina	✓		
25	Cinta Reflectiva	✓			53	Los sistemas están marcados e identificados	✓		
26	Avisos Laterales y Aéreos	✓							
27	Docuemntos del Vehículo	✓							
28	Bloque Master Operativo	✓							

OBSERVACIONES:

Powered by CamScanner

TICOM S.A.
NIT 830.509.2783

INSPECCIÓN DETALLADA DE VEHÍCULOS Y MAQUINARIA

Version No 1

Fecha de version: Julio 14/2019

Pagina 1 de 1

INSPECCIONADO POR: Nelly Flórez
FECHA: 2/09/2021
MARCA:
TIPO: Retroexcavadora
PLACA: CAT 320 C
MODELO:
COLOR: Amarillo
TECNOMECANICA: —
SOAT: —
CONDUCTOR: Jose Vibono

	ITEMS PARA REVISAR	S	N	N/A		ITEMS PARA REVISAR	S	N	N/A
1	Limpieza General	✓			29	Indicadores Luces de Parqueo	✓		
2	Carrocería	✓			30	Indicadores Luces de Dirección	✓		
3	Vidrio Pabrisas	✓			31	Indicadores Luces Altas/Bajas	✓		
4	Espejos Retrovidores	✓			32	Indicadores Nivel de Combustible	✓		
5	Vidrios Laterales Tarseros	✓			33	Indicadores Presión Aire/Frenos	✓		
6	Luces Principales	✓			34	Indicadores de Temperatura	✓		
7	Luces de Parqueo/Dirección	✓			35	Indicadores de Velocidad	✓		
8	Luces Frenos/Trasero	✓			36	Tacómetro (RPM)	✓		
9	Alarma de Retroceso	✓			37	Plumillas Limpia Vidrios	✓		
10	Llantas/Llanta de repuesto	✓			38	Pito Señal de Advertencia	✓		
11	Exhosto/Tubo de Escape	✓			39	Botiquín Primeros Auxilios	✓		
12	Tanque de Combustible	✓			40	Extintor de Incendios	✓		
13	Sistema de Suspensión	✓			41	Cuñas/Conos/Llave o Cruz/Gato	✓		
14	Soporte del Eje de Mano			✓	42	Luces Interiores	✓		
15	Puerta/ Salida/Salida de Emergencia	✓			43	Frenos de Parqueo/Serv. Emerg	✓		
16	Antena Buggy Whip a 4.2 Mts			✓	44	Dirección Timón/Terminales	✓		
17	Manijas de Abordaje	✓			45	Bancas	✓		
18	Fugas		✓		46	Pisos/Ventana	✓		
19	Luz en el Estribo/Piso		✓		47	Radio de Comunicación		✓	
20	Cinturones de Seguridad	✓			48	Aire Acondicionado/Bus	✓		
21	Luces del Tablero	✓			49	Puerta P/pal. Control Neumático	✓		
22	Luces Interiores (Techo)	✓			50	Baliza estroboscopia Visible		✓	
23	Barra Antivuelco			✓	51	Sillas	✓		
24	Espárragos/Tuercas	✓			52	Vehículo Ref: Cargo, Seguro adicionales de levantamiento accidental de cabina	✓		
25	Cinta Reflectiva	✓			53	Los sistemas están marcados e identificados	✓		
26	Avisos Laterales y Aéreos	✓							
27	Docuemntos del Vehículo	✓							
28	Bloque Master Operativo	✓							

OBSERVACIONES:

Powered by CamScanner

TICOM S.A.
SOLUCIONES COMPARTIDAS EN MINERÍA Y APOLITOTURA
Nit 830.509.2783

INSPECCIÓN DETALLADA DE VEHÍCULOS Y MAQUINARIA

Version No 1

Fecha de version: Julio 14/2019

Pagina 1 de 1

INSPECCIONADO POR: Kelly Florez

FECHA: 2/09/2025 PLACA: WCP 864 TECNOMECANICA: 18/01/2025

MARCA: Internacional MODELO: 2015 SOAT: 18/01/2025

TIPO: Volqueta COLOR: Blanca CONDUCTOR: Luis Pizarro

	ITEMS PARA REVISAR	S	N	N/A		ITEMS PARA REVISAR	S	N	N/A
1	Limpieza General	✓			29	Indicadores Luces de Parqueo	✓		
2	Carrocería	✓			30	Indicadores Luces de Dirección	✓		
3	Vidrio Pabrisas	✓			31	Indicadores Luces Altas/Bajas	✓		
4	Espejos Retrovidores	✓			32	Indicadores Nivel de Combustible	✓		
5	Vidrios Laterales Tarseros	✓			33	Indicadores Presión Aire/Frenos	✓		
6	Luces Principales	✓			34	Indicadores de Temperatura	✓		
7	Luces de Parqueo/Dirección	✓			35	Indicadores de Velocidad	✓		
8	Luces Frenos/Trasero	✓			36	Tacómetro (RPM)	✓		
9	Alarma de Retroceso	✓			37	Plumillas Limpia Vidrios	✓		
10	Llantas/Llanta de repuesto	✓			38	Pito Señal de Advertencia	✓		
11	Exhosto/Tubo de Escape	✓			39	Botiquín Primeros Auxilios	✓		
12	Tanque de Combustible	✓			40	Extintor de Incendios	✓		
13	Sistema de Suspensión	✓			41	Cuñas/Conos/Llave o Cruz/Gato	✓		
14	Soporte del Eje de Mano			✓	42	Luces Interiores	✓		
15	Puerta/ Salida/Salida de Emergencia	✓			43	Frenos de Parqueo/Serv. Emerg	✓		
16	Antena Buggy Whip a 4.2 Mts			✓	44	Dirección Timón/Terminales	✓		
17	Manijas de Abordaje	✓			45	Bancas	✓		
18	Fugas		✓		46	Pisos/Ventana	✓		
19	Luz en el Estribo/Piso		✓		47	Radio de Comunicación		✓	
20	Cinturones de Seguridad	✓			48	Aire Acondicionado/Bus	✓		
21	Luces del Tablero	✓			49	Puerta P/pal. Control Neumático	✓		
22	Luces Interiores (Techo)	✓			50	Baliza estroboscopia Visible		✓	
23	Barra Antivuelco			✓	51	Sillas	✓		
24	Espárragos/Tuercas	✓			52	Vehículo Ref: Cargo, Seguro adicionales de levantamiento accidental de cabina	✓		
25	Cinta Reflectiva	✓			53	Los sistemas están marcados e identificados	✓		
26	Avisos Laterales y Aéreos	✓							
27	Documntos del Vehículo	✓							
28	Bloque Master Operativo	✓							

OBSERVACIONES:

Sin novedad

Powered by CamScanner

TICOM S.A.
NIT 830.509.2783

INSPECCIÓN DETALLADA DE VEHÍCULOS Y MAQUINARIA

Version No 1

Fecha de version: Julio 14/2019

INSPECCIONADO POR: Kelly Florez

FECHA: 2/09/2025 PLACA: WEH 865 TECNOMECANICA: 18/01/2025

MARCA: International MODELO: 2015 SOAT: 17/01/2025

TIPO: Volqueta COLOR: Blanca CONDUCTOR: Jader Vital

	ITEMS PARA REVISAR	S	N	N/A
1	Limpieza General	✓		
2	Carrocería	✓		
3	Vidrio Pabrisas	✓		
4	Espejos Retrovidores	✓		
5	Vidrios Laterales Tarseros	✓		
6	Luces Principales	✓		
7	Luces de Parqueo/Dirección	✓		
8	Luces Frenos/Trasero	✓		
9	Alarma de Retroceso	✓		
10	Llantas/Llanta de repuesto	✓		
11	Exhosto/Tubo de Escape	✓		
12	Tanque de Combustible	✓		
13	Sistema de Suspensión	✓		
14	Soporte del Eje de Mano			✓
15	Puerta/ Salida/Salida de Emergencia	✓		
16	Antena Buggy Whip a 4.2 Mts			✓
17	Manijas de Abordaje	✓		
18	Fugas		✓	
19	Luz en el Estribo/Piso		✓	
20	Cinturones de Seguridad	✓		
21	Luces del Tablero	✓		
22	Luces Interiores (Techo)	✓		
23	Barra Antivuelco			✓
24	Espárragos/Tuercas	✓		
25	Cinta Reflectiva	✓		
26	Avisos Laterales y Aéreos	✓		
27	Docuemntos del Vehículo	✓		
28	Bloque Master Operativo	✓		

	ITEMS PARA REVISAR	S	N	N/A
29	Indicadores Luces de Parqueo	✓		
30	Indicadores Luces de Dirección	✓		
31	Indicadores Luces Altas/Bajas	✓		
32	Indicadores Nivel de Combustible	✓		
33	Indicadores Presión Aire/Frenos	✓		
34	Indicadores de Temperatura	✓		
35	Indicadores de Velocidad	✓		
36	Tacómetro (RPM)	✓		
37	Plumillas Limpia Vidrios	✓		
38	Pito Señal de Advertencia	✓		
39	Botiquín Primeros Auxilios	✓		
40	Extintor de Incendios	✓		
41	Cuñas/Conos/Llave o Cruz/Gato	✓		
42	Luces Interiores	✓		
43	Frenos de Parqueo/Serv. Emerg	✓		
44	Dirección Timón/Terminales	✓		
45	Bancas	✓		
46	Pisos/Ventana	✓		
47	Radio de Comunicación		✓	
48	Aire Acondicionado/Bus	✓		
49	Puerta P/pal. Control Neumático	✓		
50	Baliza estroboscopia Visible		✓	
51	Sillas	✓		
52	Vehículo Ref: Cargo, Seguro adicionales de levantamiento accidental de cabina	✓		
53	Los sistemas están marcados e identificados	✓		

OBSERVACIONES:

Sin novedad

Powered by CamScanner

TICOM S.A.
NIT 830.509.2783

INSPECCIÓN DETALLADA DE VEHÍCULOS Y MAQUINARIA

Version No 1

Fecha de version: Julio 14/2019

Pagina 1 de 1

INSPECCIONADO POR: Yelly Flórez

FECHA: 2/09/2025 PLACA: STS224 TECNOMECANICA: 25/01/2025

MARCA: International MODELO: SOAT: 25/01/2025

TIPO: Volqueta COLOR: Blanca CONDUCTOR: Ruben Horno

	ITEMS PARA REVISAR	S	N	N/A		ITEMS PARA REVISAR	S	N	N/A
1	Limpieza General	✓			29	Indicadores Luces de Parqueo	✓		
2	Carrocería	✓			30	Indicadores Luces de Dirección	✓		
3	Vidrio Pabrisas	✓			31	Indicadores Luces Altas/Bajas	✓		
4	Espejos Retrovidores	✓			32	Indicadores Nivel de Combustible	✓		
5	Vidrios Laterales Tarseros	✓			33	Indicadores Presión Aire/Frenos	✓		
6	Luces Principales	✓			34	Indicadores de Temperatura	✓		
7	Luces de Parqueo/Dirección	✓			35	Indicadores de Velocidad	✓		
8	Luces Frenos/Trasero	✓			36	Tacómetro (RPM)	✓		
9	Alarma de Retroceso	✓			37	Plumillas Limpia Vidrios	✓		
10	Llantas/Llanta de repuesto	✓			38	Pito Señal de Advertencia	✓		
11	Exhosto/Tubo de Escape	✓			39	Botiquín Primeros Auxilios	✓		
12	Tanque de Combustible	✓			40	Extintor de Incendios	✓		
13	Sistema de Suspensión	✓			41	Cuñas/Conos/Llave o Cruz/Gato	✓		
14	Soporte del Eje de Mano			✓	42	Luces Interiores	✓		
15	Puerta/ Salida/Salida de Emergencia	✓			43	Frenos de Parqueo/Serv. Emerg	✓		
16	Antena Buggy Whip a 4.2 Mts			✓	44	Dirección Timón/Terminales	✓		
17	Manijas de Abordaje	✓			45	Bancas	✓		
18	Fugas		✓		46	Pisos/Ventana	✓		
19	Luz en el Estribo/Piso		✓		47	Radio de Comunicación		✓	
20	Cinturones de Seguridad	✓			48	Aire Acondicionado/Bus	✓		
21	Luces del Tablero	✓			49	Puerta P/pal. Control Neumático	✓		
22	Luces Interiores (Techo)	✓			50	Baliza estroboscopia Visible		✓	
23	Barra Antivuelco			✓	51	Sillas	✓		
24	Espárragos/Tuercas	✓			52	Vehículo Ref: Cargo, Seguro adicionales de levantamiento accidental de cabina	✓		
25	Cinta Reflectiva	✓			53	Los sistemas están marcados e identificados	✓		
26	Avisos Laterales y Aéreos	✓							
27	Docuemntos del Vehículo	✓							
28	Bloque Master Operativo	✓							

OBSERVACIONES:

Sin novedad

Powered by CamScanner

TICOM S.A.
SOLUCIONES CONFIABLES EN ASEGURAMIENTO Y APOYO LOGISTICO
NIT 830.509.2783

INSPECCIÓN DETALLADA DE VEHÍCULOS Y MAQUINARIA

Version No 1

Fecha de version: Julio 14/2019

Pagina 1 de 1

INSPECCIONADO POR: Kelly Florez

FECHA: 2/09/2025 PLACA: STS 222 TECNOMECANICA: OK

MARCA: International MODELO: SOAT: OK

TIPO: Volqueta COLOR: Blanca CONDUCTOR: Luis Chirry.

	ITEMS PARA REVISAR	S	N	N/A		ITEMS PARA REVISAR	S	N	N/A
1	Limpieza General	✓			29	Indicadores Luces de Parqueo	✓		
2	Carrocería	✓			30	Indicadores Luces de Dirección	✓		
3	Vidrio Pabrisas	✓			31	Indicadores Luces Altas/Bajas	✓		
4	Espejos Retrovidores	✓			32	Indicadores Nivel de Combustible	✓		
5	Vidrios Laterales Tarseros	✓			33	Indicadores Presión Aire/Frenos	✓		
6	Luces Principales	✓			34	Indicadores de Temperatura	✓		
7	Luces de Parqueo/Dirección	✓			35	Indicadores de Velocidad	✓		
8	Luces Frenos/Trasero	✓			36	Tacómetro (RPM)	✓		
9	Alarma de Retroceso	✓			37	Plumillas Limpia Vidrios	✓		
10	Llantas/Llanta de repuesto	✓			38	Pito Señal de Advertencia	✓		
11	Exhosto/Tubo de Escape	✓			39	Botiquín Primeros Auxilios	✓		
12	Tanque de Combustible	✓			40	Extintor de Incendios	✓		
13	Sistema de Suspensión	✓			41	Cuñas/Conos/Llave o Cruz/Gato	✓		
14	Soporte del Eje de Mano			✓	42	Luces Interiores	✓		
15	Puerta/ Salida/Salida de Emergencia	✓			43	Frenos de Parqueo/Serv. Emerg	✓		
16	Antena Buggy Whip a 4.2 Mts			✓	44	Dirección Timón/Terminales	✓		
17	Manijas de Abordaje	✓			45	Bancas	✓		
18	Fugas		✓		46	Pisos/Ventana	✓		
19	Luz en el Estribo/Piso		✓		47	Radio de Comunicación		✓	
20	Cinturones de Seguridad	✓			48	Aire Acondicionado/Bus	✓		
21	Luces del Tablero	✓			49	Puerta P/pal. Control Neumático	✓		
22	Luces Interiores (Techo)	✓			50	Baliza estroboscopia Visible		✓	
23	Barra Antivuelco			✓	51	Sillas	✓		
24	Espárragos/Tuercas	✓			52	Vehículo Ref: Cargo, Seguro adicionales de levantamiento accidental de cabina	✓		
25	Cinta Reflectiva	✓			53	Los sistemas están marcados e identificados	✓		
26	Avisos Laterales y Aéreos	✓							
27	Docuemntos del Vehículo	✓							
28	Bloque Master Operativo	✓							

OBSERVACIONES:

Sin novedad

Powered by CamScanner

TICOM S.A.
SOLUCIONES COMPARTIDAS EN ADMINISTRACIÓN Y ARQUITECTURA
NIT 830.509.2783

INSPECCIÓN DETALLADA DE VEHÍCULOS Y MAQUINARIA

Version No 1

Fecha de version: Julio 14/2019

Pagina 1 de 1

INSPECCIONADO POR: Kelly Florez

FECHA: 2/09/2025 PLACA: SND 779 TECNOMECANICA: OK

MARCA: MODELO: SOAT: OK

TIPO: Volqueta COLOR: Blanca CONDUCTOR: Cristian Martinez

	ITEMS PARA REVISAR	S	N	N/A		ITEMS PARA REVISAR	S	N	N/A
1	Limpieza General	✓			29	Indicadores Luces de Parqueo	✓		
2	Carrocería	✓			30	Indicadores Luces de Dirección	✓		
3	Vidrio Pabrisas	✓			31	Indicadores Luces Altas/Bajas	✓		
4	Espejos Retrovidores	✓			32	Indicadores Nivel de Combustible	✓		
5	Vidrios Laterales Tarseros	✓			33	Indicadores Presión Aire/Frenos	✓		
6	Luces Principales	✓			34	Indicadores de Temperatura	✓		
7	Luces de Parqueo/Dirección	✓			35	Indicadores de Velocidad	✓		
8	Luces Frenos/Trasero	✓			36	Tacómetro (RPM)	✓		
9	Alarma de Retroceso	✓			37	Plumillas Limpia Vidrios	✓		
10	Llantas/Llanta de repuesto	✓			38	Pito Señal de Advertencia	✓		
11	Exhosto/Tubo de Escape	✓			39	Botiquín Primeros Auxilios	✓		
12	Tanque de Combustible	✓			40	Extintor de Incendios	✓		
13	Sistema de Suspensión	✓			41	Cuñas/Conos/Llave o Cruz/Gato	✓		
14	Soporte del Eje de Mano			✓	42	Luces Interiores	✓		
15	Puerta/ Salida/Salida de Emergencia	✓			43	Frenos de Parqueo/Serv. Emerg	✓		
16	Antena Buggy Whip a 4.2 Mts			✓	44	Dirección Timón/Terminales	✓		
17	Manijas de Abordaje	✓			45	Bancas	✓		
18	Fugas		✓		46	Pisos/Ventana	✓		
19	Luz en el Estribo/Piso		✓		47	Radio de Comunicación		✓	
20	Cinturones de Seguridad	✓			48	Aire Acondicionado/Bus	✓		
21	Luces del Tablero	✓			49	Puerta P/pal. Control Neumático	✓		
22	Luces Interiores (Techo)	✓			50	Baliza estroboscopia Visible		✓	
23	Barra Antivuelco			✓	51	Sillas	✓		
24	Espárragos/Tuercas	✓			52	Vehículo Ref: Cargo, Seguro adicionales de levantamiento accidental de cabina	✓		
25	Cinta Reflectiva	✓			53	Los sistemas están marcados e identificados	✓		
26	Avisos Laterales y Aéreos	✓							
27	Docuemntos del Vehículo	✓							
28	Bloque Master Operativo	✓							

OBSERVACIONES:

Sin novedad

Powered by CamScanner

TICOM S.A.
SOLUCIONES COMPARTIDAS EN INGENIERÍA Y ARQUITECTURA
NIT 830.509.2783

INSPECCIÓN DETALLADA DE VEHÍCULOS Y MAQUINARIA

Version No 1

Fecha de version: Julio 14/2019

Pagina 1 de 1

INSPECCIONADO POR: Yelly Florez.
FECHA: 2/09/2025 PLACA: FVO 666 TECNOMECANICA: 16/09/2026
MARCA: Nissan MODELO: 2020 SOAT: 27/03/2026
TIPO: Camioneta COLOR: Blanco CONDUCTOR: Humberto esquerda

	ITEMS PARA REVISAR	S	N	N/A		ITEMS PARA REVISAR	S	N	N/A
1	Limpieza General	✓			29	Indicadores Luces de Parqueo	✓		
2	Carrocería	✓			30	Indicadores Luces de Dirección	✓		
3	Vidrio Pabrisas	✓			31	Indicadores Luces Altas/Bajas	✓		
4	Espejos Retrovidores	✓			32	Indicadores Nivel de Combustible	✓		
5	Vidrios Laterales Tarseros	✓			33	Indicadores Presión Aire/Frenos	✓		
6	Luces Principales	✓			34	Indicadores de Temperatura	✓		
7	Luces de Parqueo/Dirección	✓			35	Indicadores de Velocidad	✓		
8	Luces Frenos/Trasero	✓			36	Tacómetro (RPM)	✓		
9	Alarma de Retroceso	✓			37	Plumillas Limpia Vidrios	✓		
10	Llantas/Llanta de repuesto	✓			38	Pito Señal de Advertencia	✓		
11	Exhosto/Tubo de Escape	✓			39	Botiquín Primeros Auxilios	✓		
12	Tanque de Combustible	✓			40	Extintor de Incendios	✓		
13	Sistema de Suspensión	✓			41	Cuñas/Conos/Llave o Cruz/Gato	✓		
14	Soporte del Eje de Mano			✓	42	Luces Interiores	✓		
15	Puerta/ Salida/Salida de Emergencia	✓			43	Frenos de Parqueo/Serv. Emerg	✓		
16	Antena Buggy Whip a 4.2 Mts			✓	44	Dirección Timón/Terminales	✓		
17	Manijas de Abordaje	✓			45	Bancas	✓		
18	Fugas		✓		46	Pisos/Ventana	✓		
19	Luz en el Estribo/Piso		✓		47	Radio de Comunicación		✓	
20	Cinturones de Seguridad	✓			48	Aire Acondicionado/Bus	✓		
21	Luces del Tablero	✓			49	Puerta P/pal. Control Neumático	✓		
22	Luces Interiores (Techo)	✓			50	Baliza estroboscopia Visible		✓	
23	Barra Antivuelco			✓	51	Sillas	✓		
24	Espárragos/Tuercas	✓			52	Vehículo Ref: Cargo, Seguro adicionales de levantamiento accidental de cabina	✓		
25	Cinta Reflectiva	✓			53	Los sistemas están marcados e identificados	✓		
26	Avisos Laterales y Aéreos	✓							
27	Docuemntos del Vehículo	✓							
28	Bloque Master Operativo	✓							

OBSERVACIONES:

Sin observación

Powered by CamScanner

TICOM S.A.
NIT 830.509.2783

INSPECCIÓN DETALLADA DE VEHÍCULOS Y MAQUINARIA

Version No 1

Fecha de version: Julio 14/2019

INSPECCIONADO POR: Kelly Florez
FECHA: 2/09/2026 PLACA: CUB 892 TECNOMECANICA: OK
MARCA: MODELO: SOAT: OK
TIPO: Volqueta COLOR: Blanco CONDUCTOR: Edgar Garcia

	ITEMS PARA REVISAR	S	N	N/A		ITEMS PARA REVISAR	S	N	N/A
1	Limpieza General	✓			29	Indicadores Luces de Parqueo	✓		
2	Carrocería	✓			30	Indicadores Luces de Dirección	✓		
3	Vidrio Pabrisas	✓			31	Indicadores Luces Altas/Bajas	✓		
4	Espejos Retrovidores	✓			32	Indicadores Nivel de Combustible	✓		
5	Vidrios Laterales Tarseros	✓			33	Indicadores Presión Aire/Frenos	✓		
6	Luces Principales	✓			34	Indicadores de Temperatura	✓		
7	Luces de Parqueo/Dirección	✓			35	Indicadores de Velocidad	✓		
8	Luces Frenos/Trasero	✓			36	Tacómetro (RPM)	✓		
9	Alarma de Retroceso	✓			37	Plumillas Limpia Vidrios	✓		
10	Llantas/Llanta de repuesto	✓			38	Pito Señal de Advertencia	✓		
11	Exhosto/Tubo de Escape	✓			39	Botiquín Primeros Auxilios	✓		
12	Tanque de Combustible	✓			40	Extintor de Incendios	✓		
13	Sistema de Suspensión	✓			41	Cuñas/Conos/Llave o Cruz/Gato	✓		
14	Soporte del Eje de Mano			✓	42	Luces Interiores	✓		
15	Puerta/ Salida/Salida de Emergencia	✓			43	Frenos de Parqueo/Serv. Emerg	✓		
16	Antena Buggy Whip a 4.2 Mts			✓	44	Dirección Timón/Terminales	✓		
17	Manijas de Abordaje	✓			45	Bancas	✓		
18	Fugas		✓		46	Pisos/Ventana	✓		
19	Luz en el Estribo/Piso		✓		47	Radio de Comunicación		✓	
20	Cinturones de Seguridad	✓			48	Aire Acondicionado/Bus	✓		
21	Luces del Tablero	✓			49	Puerta P/pal. Control Neumático	✓		
22	Luces Interiores (Techo)	✓			50	Baliza estroboscopia Visible		✓	
23	Barra Antivuelco			✓	51	Sillas	✓		
24	Espárragos/Tuercas	✓			52	Vehículo Ref: Cargo, Seguro adicionales de levantamiento accidental de cabina	✓		
25	Cinta Reflectiva	✓			53	Los sistemas están marcados e identificados	✓		
26	Avisos Laterales y Aéreos	✓							
27	Docuemntos del Vehículo	✓							
28	Bloque Master Operativo	✓							

OBSERVACIONES:

Powered by CamScanner

TICOM S.A.

INSPECCION AL ESTADO Y USO DE EPP

Version No 2
Fecha de version: Julio 2/2013
Pagina 1 de 1

Fecha: 25/08/2025 Proyecto: Limpieza de Caños

Observador: Kelly Florez Cargo: Supervisor SST Firma: Kelly Florez

NOMBRE	CEDULA	CASCO		PROTECTOR AUDITIVO EN ESPONJA TIPO TAPON, ESPUMA O COPA		PROTECCION VISUAL (ANTEOJOS DE SEGURIDAD)		PROTECTOR FACIAL TIPO CARETA		PROTECCION RESPIRATORIA (TAPABOCAS O MASCARILLA)		GUANTES DE CUERO O CAUCHO		BOTAS PUNTA DE ACERO		BOTAS DE CAUCHO CAÑA ALTA O PANTANERAS		CHALECO		RADIOS O PITO		ARNES DE SEGURIDAD	
		U	E	U	E	U	E	U	E	U	E	U	E	U	E	U	E	U	E	U	E	U	E
Jose Rodrigo Avila	19360273	OK	OK	X	X	OK	OK	X	X	X	X	OK	OK	OK	OK	X	X	X	X	X	X	X	X
Domingo Gonzalez	11075728	OK	OK	X	X	OK	OK	X	X	X	X	OK	OK	OK	OK	X	X	X	X	X	X	X	X
Manuela Tovar	1043028748	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Javier Conrado	1042353545	OK	OK	X	X	X	X	X	X	X	X	OK	OK	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Rosa Castro	22598664	X	X	X	X	OK	OK	X	X	OK	OK	OK	OK	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Yesica Pino	1002075273	X	X	X	X	OK	OK	X	X	X	X	X	X	OK	OK	X	X	X	X	X	X	X	X
Walter Barbosa	7226272	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	OK	OK	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Humberto Escorcia	1234826?4	X	X	X	X	OK	OK	X	X	X	X	OK	OK	OK	OK	X	X	X	X	X	X	X	X
David Gomez	72193076	X	X	OK	OK	OK	OK	X	X	X	X	OK	OK	OK	OK	X	X	X	X	X	X	X	X

CARACTERIZACION: SE COLOCA UNA X PARA EL ITEM QUE SE ENCUENTRE EN MAL ESTADO O NO SE ESTE USANDO POR PARTE DEL TRABAJADOR, Y UN OK EVIDENCIANDO QUE TODO SE ENCUENTRA BIEN.
U: USO
E: ESTADO

Observaciones:

PLAN DE ACCION

Corrección ( ) y/o Acciones Correctivas ( )	Responsable	Fecha Planeada

Powered by CamScanner

TICOM S.A.

INSPECCION A EXTINTORES

Version No: 2
Fecha de version: Enero 26/2016
Pagina 1 de 1

FECHA: 28/08/2025 RESPONSABLE: Kelly Florez CARGO: Supervisor SST

AREA DE INSPECCIÓN: ADMINISTRATIVA OBRA EN EJECUCIÓN: Limpieza de caños

#	Area	Ubicación	TIPO	Capac	Fecha recarga	Manguera PQS	Boquilla	Manguera Y Corneta para CO2	Sello de seguridad	Pasador	Calcomania	Pintura Extintor	Manometro	Color Aro de Verificacion	P. Hidrostatica	observaciones
1	Campo	Retro-volvo 320-CL	ABC	20lbr	Julio 2024	/	B	/	B	B	B	B	B	B	B	buen Estado
2	Campo	Retro-volvo-210	ABC	20lbr	marzo 2025	/	B	/	B	B	B	B	B	B	B	buen estado
3	Campo	camioneta	ABC	5lbr	noviembre 2025	/	B	/	B	B	B	B	B	B	B	buen estado
4																
5																
6																
7																
8																
9																
10																
11																
12																
13																
14																

Powered by CamScanner

TICOM	FORMATO DE INSPECCION DE ORDEN Y ASEO	Versión No: 1 Fecha de Versión: Enero 26/2016 Página 1 de 1

OBRA EN EJECUCION Consorcio alianza Ambiental

FECHA: 27/08/2025

ALMINISTRATIVA		SI	NO	NA
1	El area esta libre de basura y otros elementos que puedan causar resbalones y caídas	✓		
2	los aires acondicionados estan en buena condiciones	✓		
3	La iluminacion es la adecauda en los puestos de trabajo	✓		
4	los archivos o cajoneros para almecenar los insumos y elementos de oficina estan en buen estado	✓		
5	Las instalaciones estan en optimas condiones	✓		
6	Las mangueras y cables eléctricos se encuentran recogido y apropiadamente almacenado	✓		
7	Los baños estan en buen estado y de facil acceso	✓		
8	Los equipos de trabajo tales como computador, mause, teclado, silla y demas insumos estan en buen estado	✓		

ALMACEN		SI	NO	NA
1	El area esta libre de basura, grasas, cables, mangueras y otros elementos que puedan causar resbalones y caídas			✓
2	Posee estantes limpios y estables para la colocación de materiales y cuenta con cajas o cajones para almacenamiento de materiales pequeño			✓
3	Los equipos están identificados según su criterio para su rápida disponibilidad			✓
4	Las cajas se encuentran protegidas contra humedad y apiladas de manera que no causen derrumbes			✓
5	Las mangueras y cables eléctricos se encuentran recogido y apropiadamente almacenado			✓
6	La zona de almacenamiento de equipo y herramientas eléctricas están libre de humedad y temperaturas extremas			✓
7	Se encuentran las hojas de seguridad de las sustancias químicas a manipular disponibles en el sitio			✓
8	Identificación de recipientes rotulado de acuerdo al tipo de sustancias químicas			✓
9	Los equipos y herramientas están debidamente organizados.			✓
10	Los materiales (cemento, bloques, ladrillos, cajas, etc.) están debidamente apilados y asegurados que no se vuelquen.			✓
11	Hay objetos que sobresalen, tales como clavos, esquinas, cables eléctricos y demas.			✓
12	Existen las señales de seguridad necesarias.			✓

OPERATIVA		SI	NO	NA
1	Los avisos, afiches y señales se encuentran en un lugar visible y sin ningún elemento que lo oculte.	✓		
2	Los EPP se usan de manera adecuada	✓		
3	Los elementos de protección personal, la ropa de trabajo y elementos personales de los trabajadores están bien organizados y en buenas condiciones de limpieza.	✓		
4	Estado o condición de los EPP	✓		
5	Ubicación e identificación de punto ecológico de residuos generados en obra	✓		
6	Cuentan con identificación de los recipientes	✓		
7	Manejo adecuado de los residuos sólidos	✓		
8	Cuenta con ubicación para la disposicion de madera, escombros, metales	✓		
9	Los baños estan en buen estado y de facil acceso	✓		
10	Las áreas comunes se encuentran libres de obstáculos y organizadas	✓		
11	Identificación de recipientes rotulado de acuerdo al tipo de residuo	✓		

OBSERVACIONES :

Se evidencia las instalaciones en orden y Aseo

Firma del responsable: Kelly Flora **Cargo:** Supervisor SST

TICOM S.A.	INSPECCIONES PUNTOS ECOLOGICOS	Version No 1 Fecha de version: Diciembre 26/2017 Pagina 1 de 1

Fecha: 16/08/2023 **Inspeccionado por:** Kelly Florez

INDICADOR	Evaluación					OBSERVACIÓN
	N.M.D	N.D	N.A	N.B	N.E	
Estado de las Canecas Obra					✓	
Clasificación adecuada Obra			✓			
Acceso al Punto Ecologico Obra				✓		
Estado de las Canecas Admon				✓		
Clasificación adecuada Admon			✓			
Acceso al Punto Ecologico Admon				✓		
Estado de las Canecas Mantenimiento				✓		
Clasificación adecuada Mantenimiento				✓		N/A
Acceso al Punto Ecológico Mantenimiento				✓		N/A

Observaciones

NMD: Nivel Muy Deficiente
ND: Nivel Deficiente
NA: Nivel Aceptable
NB: Nivel Bueno
NE: Nivel Excelente

Powered by CamScanner

ANEXO

ENTREGA DE EPP

TICOM...

FORMATO ENTREGA DE ELEMENTOS DE PROTECCION PERSONAL

Version No: 3
Fecha de version: Julio 16/2013
Pagina 1 de 1

OBRA: Limpieza de caños

Nº	NOMBRE DE TRABAJADOR	C.C	FECHA DE ENTREGA	ELEMENTOS DE PROTECCION PERSONAL										FIRMA DE RECIBIDO	OBSERVACIONES
				CASCO	GUANTES	GAFAS	BOTAS	TAPA OIDOS	TAPA BOCAS	ARNES	UNIFORME	PORTA CARNET	OTRO		
	David Gomez	72193.076	20/08/25		1	1									
	Rosa castro	22598664	01/09/25		1									Rosa	
	Oscar Pardo	92144929	03/09/25		1	1									

Powered by CamScanner

ANEXO

INDUCCIONES

TICOM S.A.	FORMATO DE INDUCCION	Versión No: 4 Fecha de Versión: Junio 5/2014 Página 1 de 1

INDUCCIÓN: X **REINDUCCIÓN:** ____

NOMBRE: David gomez **CARGO A DESEMPEÑAR/DO:** operario

AREA/PROCESO/PROYECTO: limpieza de caño **FECHA:** 8 de agosto 2025

No	TEMA	SI
1	Generalidades de la empresa: Reseña histórica, Misión, Visión, Valores, Organigrama de la empresa y proyecto (si aplica), Descripción de los servicios, Políticas y objetivos organizacionales, Introducción a los sistemas de gestión de la organización.	✓
2	Reglamento Interno de trabajo, de higiene y Seguridad Industrial	✓
3	Aspectos legales	✓
4	Copasst y comité de convivencia	✓
5	Manual de Funciones, Responsabilidades, rendición de cuentas y autoridad del Cargo.	✓
6	Procesos y procedimientos en los cuales es responsable el cargo o es participe.	✓
7	Peligros y riesgos asociados al cargo y controles operacionales relacionados. (Normas y procedimientos).	✓
8	Aspectos e impactos ambientales del proceso al cual aplica el cargo, normas, planes y procedimientos asociados con los aspectos.	✓
9	Planes y Procedimientos de atención y respuesta ante emergencias.	✓
10	Otros aspectos de acuerdo con las necesidades del cargo.	✓

	Expreso mi aprobación a voluntad propia y sin presión alguna, para que TICOM S.A. afirme y realice lo siguiente:
1	Acepto los temas anteriormente impartidos, los entiendo y asumo el compromiso de cumplirlos, de igual manera con todas las normas que TICOM S.A. implemente para la protección laboral y del ambiente en la ejecución de las actividades
2	Autorizo a TICOM S.A. a levantar un registro fotográfico y/o videográfico donde aparezca mi persona; basado en comportamientos y/o condiciones sub estándares; con el fin de tomar las medidas correctivas o preventivas para evitar la ocurrencia de incidentes, accidentes de trabajo, enfermedades profesionales o incidentes ambientales
3	Me comprometo a participar en todas las campañas de promoción, prevención y control de la salud laboral en las que TICOM S.A. me participe (vacunación, evaluaciones médicas ocupacionales, alcoholemias, pruebas toxicológicas, etc)

David gomez

Firma Nuevo Trabajador **Firma del Facilitador** **Firma Recursos Humanos**

Powered by CamScanner

TICOM	FORMATO DE EVALUACION DE INDUCCION Y RE-INDUCCION	Versión No: 7 Fecha de versión: Agosto 10/2021 Página 1 de 1

INDUCCION ☐ RE INDUCCION ☒

NOMBRE: Daniel gomez

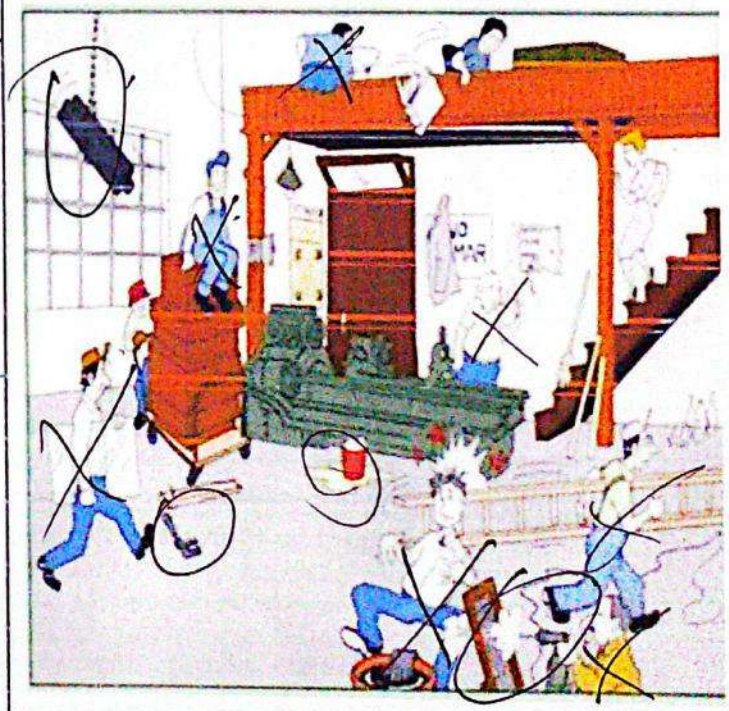
CC: 72193076 FECHA: 8/9/25

CARGO: operario Retro PROYECTO: limpieza de caño

1. Qué significa TICOM S.A

Transporte, ingeniería construcción y Maquinaria

2. Señale con una X los actos inseguros y en un círculo las condiciones inseguras



3. Señale con una X cuales son las políticas de TICOM S.A.

X. Política integral.
2. Política de gestión de residuos.
X. política para la prevención del acoso laboral.
4. política para la innovación.
X. política para la prevención del riesgo vehicular.
X. política para la prevención del consumo del alcohol, tabaco y drogas.

4. Señale con una X cuales son los programas existentes en TICOM SA

1. Programa prevención y protección contra caída
X. Programa de EPP
X. Programa de riesgo vehicular.
4. Programa de comunicación
5. Programa riesgo químico.
X. Programa de PVE
7. Programas de gestión ambiental
X. Programa de prevención en lesiones en mano.

5. Señale cuál de estas son actividades de las que se encarga el Copasst

- Investigar los accidentes de trabajo.
- Realizar inspecciones de seguridad a los ambientes, maquinas, equipos, aparatos y operaciones e informar sobre la existencia de factores de riesgo y sugerir medidas de prevención.
- Servir como organismo de coordinación entre el empleador y los trabajadores en la solución de problemas relativos a la salud ocupacional y estudiar las sugerencias que presentan los empleados en materia de medicina, higiene y seguridad industrial.

X Todas las anteriores

6. Señale cuál de estas son actividades de las que se encarga El comité de convivencia

- Recibir quejas y darles trámites.
- Escuchar a las partes involucradas de manera individual sobre los hechos.
- Crear los espacios de diálogos para promover compromisos mutuos para llegar a una solución efectiva de las controversias
- SUGERIR. A la alta dirección medidas preventivas y correctivas
- Comunicar a la alta dirección en aquellos casos que no se logre un acuerdo o no se cumplan las recomendaciones.

X Todas las anteriores

Powered by CamScanner

TICOM S.A.	FORMATO DE EVALUACION DE INDUCCION Y RE-INDUCCION	Versión No: 7 Fecha de versión: Agosto 10/2021 Página 1 de 1

7. Señale con una X los elementos de protección personal a utilizar en su trabajo



8. Escriba los puntos de encuentro a la hora de una emergencia que se llegara a presentar en su sitio de trabajo.

un espacio habiento que este libre de Riesgo

9. Señale con una X cuales de estos permisos y/o procedimientos son aplicables a sus actividades dentro de la empresa:

- o Permiso para trabajo seguro en alturas
- o Permiso para trabajo en caliente
- o Permiso para excavaciones
- X Realizar pre operaciones a equipos y herramientas
- X Realizar análisis seguro de trabajo (AST)

10. Mencione dos impactos ambientales en su actividad

la Temperatura clima contaminación auditiva contaminación al suelo

11. Qué tipos de residuos debería ir en las canecas.

Blanco	Para depositar los residuos aprovechables limpios y secos como plástico, vidrio, metales, multicapa, papel y cartón
Verde	Para depositar los residuos no aprovechables, por ejemplo, papel higiénico; servilletas, papeles y cartones contaminados con comida; papeles metalizados, entre otros. En esta bolsa o recipiente también deberán disponerse los residuos COVID-19 como tapabocas, guantes, entre otros.
Negro	para depositar residuos orgánicos aprovechables, por ejemplo, restos de comida, residuos de corte de césped y poda de jardín etc.

12. A qué peligro y riesgos está asociado a su cargo.

accidentes de caidas,

Declaro que he recibido la inducción, conozco el oficio para la cual he sido contratado y me comprometo a utilizar los implementos de protección personal ya cumplir con las normas de seguridad que me han sido informales.

David Gomez

FIRMA DEL TRABAJADOR

FIRMA DEL CALIFICADOR

Powered by CamScanner

TICOM S.A.	FORMATO DE INDUCCION	Versión No: 4 Fecha de Versión: Junio 5/2014 Página 1 de 1

INDUCCIÓN: X **REINDUCCIÓN:** ____

NOMBRE: Edgar Jose Garcia **CARGO A DESEMPEÑAR/DO:** Conductor Volqueta

AREA/PROCESO/PROYECTO: limpieza de caño **FECHA:** 15/08/25

No	TEMA	SI
1	Generalidades de la empresa: Reseña histórica, Misión, Visión, Valores, Organigrama de la empresa y proyecto (si aplica), Descripción de los servicios, Políticas y objetivos organizacionales, Introducción a los sistemas de gestión de la organización.	✓
2	Reglamento Interno de trabajo, de higiene y Seguridad Industrial	✓
3	Aspectos legales	✓
4	Copasst y comité de convivencia	✓
5	Manual de Funciones, Responsabilidades, rendición de cuentas y autoridad del Cargo.	✓
6	Procesos y procedimientos en los cuales es responsable el cargo o es participe.	✓
7	Peligros y riesgos asociados al cargo y controles operacionales relacionados. (Normas y procedimientos).	✓
8	Aspectos e impactos ambientales del proceso al cual aplica el cargo, normas, planes y procedimientos asociados con los aspectos.	✓
9	Planes y Procedimientos de atención y respuesta ante emergencias.	✓
10	Otros aspectos de acuerdo con las necesidades del cargo.	✓

	Expreso mi aprobación a voluntad propia y sin presión alguna, para que TICOM S.A. afirme y realice lo siguiente:
1	Acepto los temas anteriormente impartidos, los entiendo y asumo el compromiso de cumplirlos, de igual manera con todas las normas que TICOM S.A. implemente para la protección laboral y del ambiente en la ejecución de las actividades
2	Autorizo a TICOM S.A. a levantar un registro fotográfico y/o videográfico donde aparezca mi persona; basado en comportamientos y/o condiciones sub estándares; con el fin de tomar las medidas correctivas o preventivas para evitar la ocurrencia de incidentes, accidentes de trabajo, enfermedades profesionales o incidentes ambientales
3	Me comprometo a participar en todas las campañas de promoción, prevención y control de la salud laboral en las que TICOM S.A. me participe (vacunación, evaluaciones médicas ocupacionales, alcoholemias, pruebas toxicológicas, etc)

Edgar Jose García
Firma Nuevo Trabajador

Firma del Facilitador

Firma Recursos Humanos

Powered by CamScanner

TICOM S.A. Nit 830.509.2763	FORMATO DE EVALUACION DE INDUCCION Y RE-INDUCCION	Versión No: 7
		Fecha de versión: Agosto 10/2021
		Página 1 de 1

INDUCCION ☐ **RE INDUCCION** ☑

NOMBRE: Edgar Jose Garcia

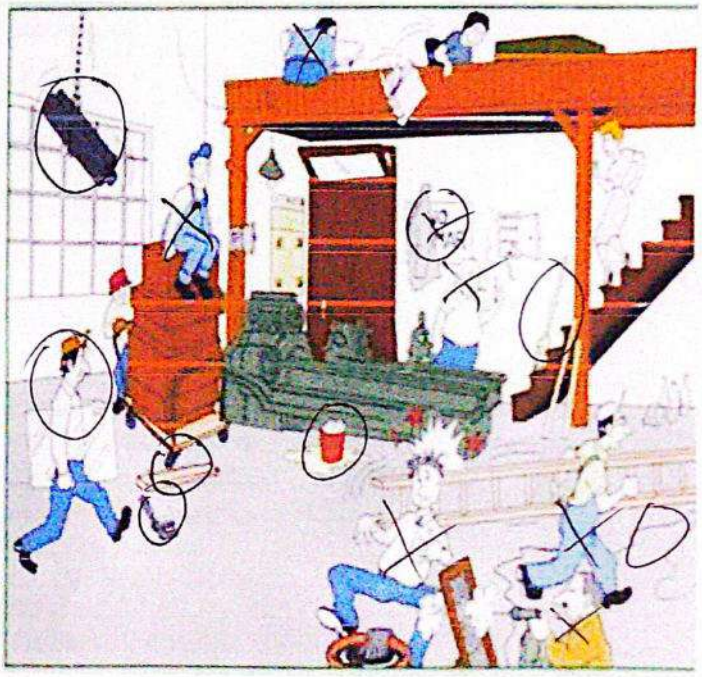
CC: 7715403 **FECHA:** 15/08/25

CARGO: Volquetero **PROYECTO:** limpieza y adecuacion de terreno

1. Qué significa TICOM S.A

Transporte Ingeniería construccion y Maquinaria

2. Señale con una X los actos inseguros y en un círculo las condiciones inseguras



3. Señale con una X cuales son las políticas de TICOM S.A.

(1) Política integral.
2. Política de gestión de residuos.
(3) política para la prevención del acoso laboral.
4. política para la innovación.
(5) política para la prevención del riesgo vehicular.
(6) política para la prevención del consumo del alcohol, tabaco y drogas.

4. Señale con una X cuales son los programas existentes en TICOM SA

1. Programa prevención y protección contra caída
X. Programa de EPP
X. Programa de riesgo vehicular.
4. Programa de comunicación
5. Programa riesgo químico.
X. Programa de PVE
X. Programas de gestión ambiental
X. Programa de prevención en lesiones en mano.

5. Señale cuál de estas son actividades de las que se encarga el Copasst

- Investigar los accidentes de trabajo.
- Realizar inspecciones de seguridad a los ambientes, maquinas, equipos, aparatos y operaciones e informar sobre la existencia de factores de riesgo y sugerir medidas de prevención.
- Servir como organismo de coordinación entre el empleador y los trabajadores en la solución de problemas relativos a la salud ocupacional y estudiar las sugerencias que presentan los empleados en materia de medicina, higiene y seguridad industrial.

X Todas las anteriores

6. Señale cuál de estas son actividades de las que se encarga El comité de convivencia

- Recibir quejas y darles trámites.
- Escuchar a las partes involucradas de manera individual sobre los hechos.
- Crear los espacios de diálogos para promover compromisos mutuos para llegar a una solución efectiva de las controversias
- SUGERIR. A la alta dirección medidas preventivas y correctivas
- Comunicar a la alta dirección en aquellos casos que no se logre un acuerdo o no se cumplan las recomendaciones.

X Todas las anteriores

Powered by CamScanner

TICOM S.A. NIT 830 509 276-3	FORMATO DE EVALUACION DE INDUCCION Y RE-INDUCCION	Versión No: 7 Fecha de versión: Agosto 10/2021 Página 1 de 1

7. Señale con una X los elementos de protección personal a utilizar en su trabajo



8. Escriba los puntos de encuentro a la hora de una emergencia que se llegara a presentar en su sitio de trabajo.

Un espacio Abierto que este libre de obstaculo y de riesgo

9. Señale con una X cuales de estos permisos y/o procedimientos son aplicables a sus actividades dentro de la empresa:

- o Permiso para trabajo seguro en alturas
- o Permiso para trabajo en caliente
- o Permiso para excavaciones
- X Realizar pre operaciones a equipos y herramientas
- X Realizar análisis seguro de trabajo (AST)

10. Mencione dos impactos ambientales en su actividad

Contaminacion Auditiva

Contaminacion Suelo

Contaminacion Al Aire

11. Qué tipos de residuos debería ir en las canecas.

Blanco

Vidr.

Para depositar los residuos aprovechables limpios y secos como plástico, vidrio, metales, multicapa, papel y cartón

Verde

Negro

Para depositar los residuos no aprovechables, por ejemplo, papel higiénico; servilletas, papeles y cartones contaminados con comida; papeles metalizados, entre otros. En esta bolsa o recipiente también deberán disponerse los residuos COVID-19 como tapabocas, guantes, entre otros.

para depositar residuos orgánicos aprovechables, por ejemplo, restos de comida, residuos de corte de césped y poda de jardín etc.

12. A qué peligro y riesgos está asociado a su cargo.

Accidente de transito, Accidente Caida, Aplastamiento Por Volco

Declaro que he recibido la inducción, conozco el oficio para la cual he sido contratado y me comprometo a utilizar los implementos de protección personal ya cumplir con las normas de seguridad que me han sido informales.

Edgar Jose Garcia

FIRMA DEL TRABAJADOR

FIRMA DEL CALIFICADOR

Powered by CamScanner

TICOM S.A.	FORMATO DE INDUCCION	Versión No: 4 Fecha de Versión: Junio 5/2014 Página 1 de 1

INDUCCIÓN: X **REINDUCCIÓN:** ____

NOMBRE: Jose Luis Viloria **CARGO A DESEMPEÑAR/DO:** Operador Retro.

AREA/PROCESO/PROYECTO: Limpieza y adecuacion de terreno **FECHA:** 29/08/25

No	TEMA	SI
1	Generalidades de la empresa: Reseña histórica, Misión, Visión, Valores, Organigrama de la empresa y proyecto (si aplica), Descripción de los servicios, Políticas y objetivos organizacionales, Introducción a los sistemas de gestión de la organización.	Si
2	Reglamento Interno de trabajo, de higiene y Seguridad Industrial	Si
3	Aspectos legales	Si
4	Copasst y comité de convivencia	Si
5	Manual de Funciones, Responsabilidades, rendición de cuentas y autoridad del Cargo.	Si
6	Procesos y procedimientos en los cuales es responsable el cargo o es participe.	Si
7	Peligros y riesgos asociados al cargo y controles operacionales relacionados. (Normas y procedimientos).	Si
8	Aspectos e impactos ambientales del proceso al cual aplica el cargo, normas, planes y procedimientos asociados con los aspectos.	Si
9	Planes y Procedimientos de atención y respuesta ante emergencias.	Si
10	Otros aspectos de acuerdo con las necesidades del cargo.	Si

	Expreso mi aprobación a voluntad propia y sin presión alguna, para que TICOM S.A. afirme y realice lo siguiente:
1	Acepto los temas anteriormente impartidos, los entiendo y asumo el compromiso de cumplirlos, de igual manera con todas las normas que TICOM S.A. implemente para la protección laboral y del ambiente en la ejecución de las actividades
2	Autorizo a TICOM S.A. a levantar un registro fotográfico y/o videográfico donde aparezca mi persona; basado en comportamientos y/o condiciones sub estándares; con el fin de tomar las medidas correctivas o preventivas para evitar la ocurrencia de incidentes, accidentes de trabajo, enfermedades profesionales o incidentes ambientales
3	Me comprometo a participar en todas las campañas de promoción, prevención y control de la salud laboral en las que TICOM S.A. me participe (vacunación, evaluaciones médicas ocupacionales, alcoholemias, pruebas toxicológicas, etc)

Jose Viloria
Firma Nuevo Trabajador

Firma del Facilitador

Firma Recursos Humanos

Powered by CamScanner

TICOM S.A. NIT 830.509.276-3	FORMATO DE EVALUACION DE INDUCCION Y RE-INDUCCION	Versión No: 7
		Fecha de versión: Agosto 10/2021
		Página 1 de 1

INDUCCION ☐ **RE INDUCCION** ☒

NOMBRE: Jose Luis Viloria

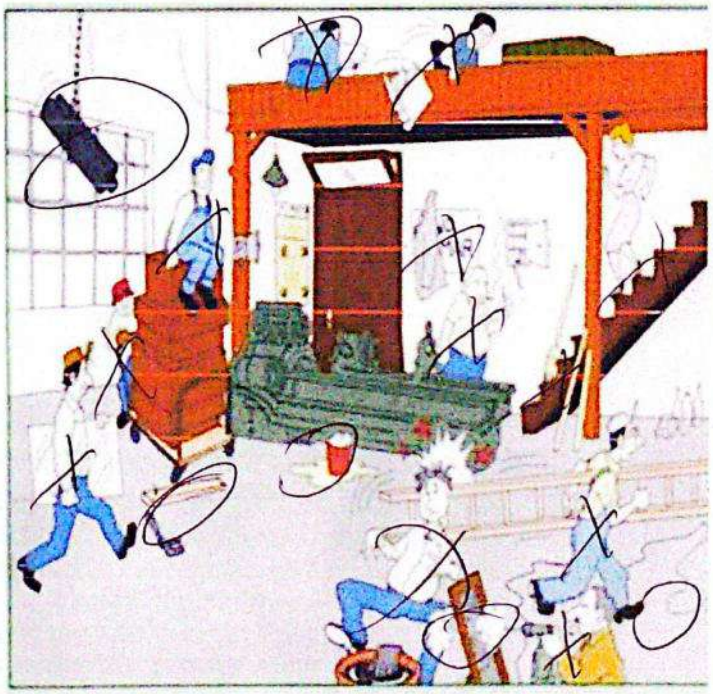
CC: 17952061 **FECHA:** 29 de agosto 25

CARGO: Operador **PROYECTO:** Limpieza de caño

1. Qué significa TICOM S.A

Transporte, Ingeniería, construcciones y maquinaria

2. Señale con una X los actos inseguros y en un círcuio las condiciones inseguras



3. Señale con una X cuales son las políticas de TICOM S.A.

X. Política integral.
2. Política de gestión de residuos.
X. política para la prevención del acoso laboral.
4. política para la innovación.
X. política para la prevención del riesgo vehicular.
X. política para la prevención del consumo del alcohol, tabaco y drogas.

4. Señale con una X cuales son los programas existentes en TICOM SA

1. Programa prevención y protección contra caída
X. Programa de EPP
X. Programa de riesgo vehicular.
4. Programa de comunicación
5. Programa riesgo químico.
X. Programa de PVE
7. Programas de gestión ambiental
X. Programa de prevención en lesiones en mano.

5. Señale cuál de estas son actividades de las que se encarga el Copasst

- Investigar los accidentes de trabajo.
- Realizar inspecciones de seguridad a los ambientes, maquinas, equipos, aparatos y operaciones e informar sobre la existencia de factores de riesgo y sugerir medidas de prevención.
- Servir como organismo de coordinación entre el empleador y los trabajadores en la solución de problemas relativos a la salud ocupacional y estudiar las sugerencias que presentan los empleados en materia de medicina, higiene y seguridad industrial.
- Todas las anteriores

6. Señale cuál de estas son actividades de las que se encarga El comité de convivencia

- Recibir quejas y darles trámites.
- Escuchar a las partes involucradas de manera individual sobre los hechos.
- Crear los espacios de diálogos para promover compromisos mutuos para llegar a una solución efectiva de las controversias
- SUGERIR. A la alta dirección medidas preventivas y correctivas
- Comunicar a la alta dirección en aquellos casos que no se logre un acuerdo o no se cumplan las recomendaciones.
- Todas las anteriores

Powered by CamScanner

TICOM S.A. Nit 830.509.2783	FORMATO DE EVALUACION DE INDUCCION Y RE-INDUCCION	Versión No: 7 Fecha de versión: Agosto 10/2021 Página 1 de 1

7. Señale con una X los elementos de protección personal a utilizar en su trabajo



8. Escriba los puntos de encuentro a la hora de una emergencia que se llegara a presentar en su sitio de trabajo.

un Espacio Abierto que este libre de obstaculo y libre de Peligro

9. Señale con una X cuales de estos permisos y/o procedimientos son aplicables a sus actividades dentro de la empresa:

- o Permiso para trabajo seguro en alturas
- o Permiso para trabajo en caliente
- X Permiso para excavaciones
- X Realizar pre operaciones a equipos y herramientas
- X Realizar análisis seguro de trabajo (AST)

10. Mencione dos impactos ambientales en su actividad

el aire
el suelo
auditivo

11. Qué tipos de residuos debería ir en las canecas.

Blanco	Para depositar los residuos aprovechables limpios y secos como plástico, vidrio, metales, multicapa, papel y cartón
Verde	Para depositar los residuos no aprovechables, por ejemplo, papel higiénico; servilletas, papeles y cartones contaminados con comida; papeles metalizados, entre otros. En esta bolsa o recipiente también deberán disponerse los residuos COVID-19 como tapabocas, guantes, entre otros.
Negro	para depositar residuos orgánicos aprovechables, por ejemplo, restos de comida, residuos de corte de césped y poda de jardín etc.

12. A qué peligro y riesgos está asociado a su cargo.

Accidente de transito
Accidente de caida

Declaro que he recibido la inducción, conozco el oficio para la cual he sido contratado y me comprometo a utilizar los implementos de protección personal ya cumplir con las normas de seguridad que me han sido informales.

Jose Viloria

FIRMA DEL TRABAJADOR

FIRMA DEL CALIFICADOR

Powered by CamScanner

CONSORCIO LURUACO

ANEXO 7. SEGUIMIENTO PROGRAMA DE GESTION SOCIAL

Cra 6 # 65-24 Centro comercial Places Mall oficina 308
Montería – Córdoba
consorcioluruaco0@gmail.com

SEGUIMIENTO AL PLAN DE GESTIÓN SOCIAL

"REALIZAR LA LIMPIEZA Y RECUPERACIÓN AMBIENTAL DE LOS CAÑOS Y/O ARROYOS AFLUENTES A LA LAGUNA DE LURUACO Y AL EMBALSE EL GUÁJARO EN EL DEPARTAMENTO DEL ATLÁNTICO".

PERIODO:

INFORME DEL 7 DE AGOSTO AL 6 DE SEPTIEMBRE DE 2025.

CAA

CONSORCIO ALIANZA AMBIENTAL

BARRANQUILLA – ATLÁNTICO 2025

1. PROGRAMA DE CAPACITACIÓN Y SENSIBILIZACIÓN AL PERSONAL DE OBRA

Durante la ejecución del proyecto se realizaron charlas y capacitaciones al personal de obra sobre temas ambientales.

Tabla 1 Charlas Ambientales, SST.

CHARLAS		
Fecha	**Tema**	**Responsable**
8/08/2025	Peligros en excavaciones	Kelly Florez
9/08/2025	Especies tóxicas de flora	Sonia Gonzalez
12/08/2025	Peligros en excavaciones	Kelly Florez
13/08/2025	Importancia del uso de las mascarillas	Kelly Florez
14/08/2025	Uso de baños en obra	Sonia Gonzalez
15/08/2025	como podemos realizar un buen consumo de agua	Sonia Gonzalez
16/08/2025	Comportamiento seguro	Kelly Florez
19/08/2025	Plan de emergencia	Kelly Florez
20/08/2025	La importancia del ATS	Kelly Florez
21/08/2025	Como hacer unbuen uso del suelo	Sonia Gonzalez
22/08/2025	Manjeo y disposición final de los residuos liquidos	Sonia Gonzalez
23/08/2025	Los avisos y la señalizacion tienen un significado	Kelly Florez
25/08/2025	Riesgo biologico	Kelly Florez
26/08/2025	Agotamiento por calor	Kelly Florez
27/08/2025	Identificacion de peligros	Kelly Florez
28/08/2025	El peligro de la rutina	Kelly Florez
29/08/2025	Perturbación a la fauna silvestre	Sonia Gonzalez
30/08/2025	Importancia del orden y aseo de los campamentos de obra	Kelly Florez
1/09/2025	Comité y sus funciones - COPASTT y CCL	Kelly Florez
2/09/2025	Tipos de ruido en obra	Sonia Gonzalez
3/09/2025	Prohibido la caza de animales	Sonia Gonzalez
5/09/2025	Importancia de los preoperaionales	Kelly Florez
6/09/2025	Concervacion visual	Kelly Florez

Tabla 2 Capacitaciones SST.

CAPACITACIONES		
Fecha	**Tema**	**Responsable**
11/08/2025	Clase de residuos,manejo y disposición final	Sonia Gonzalez
4/09/2025	Protección de manos y pies	Kelly Florez














INICIO DE
OBRA

















Ilustración 1 Registro fotográfico de charlas

2. PROGRAMA DE INFORMACIÓN, ATENCIÓN Y PARTICIPACIÓN A LA COMUNIDAD

Durante este periodo se continuó con el campamento principal (oficina) el cual se encuentra ubicado en el Municipio de Repelón- Atlántico; el campamento principal de obra se encuentra ubicado en la salida de Repelón hacia Villa Rosa, donde funcionara el punto de atención a la comunidad.





Ilustración 2 Registro fotografico de campamento principal

PQRS

- El día 26 de mayo de 2025 se presentó una PQRS del señor Cesar Adolfo Morales Cantillo, en el frente de obra del caño Compuertas, Porvenir en Manatí, en el cual manifiesta que durante las actividades de obra se presentaron afectaciones a cerca y lote agricultor (aproximadamente 60 jornales) de pasto a su predio, ubicado al margen izquierdo del caño, se procedió con la toma de la PQRS, y revisión con gerencia. Se llego finalmente a un acuerdo con el propietario y se le cancelaron 30 jornales, Esta PQRS se cierra el día 22 de agosto de 2025.
- El día 28 de mayo de 2025 se presentó una PQRS del señor Edesmo Julio Morales Castillo, en el frente de obra del caño Compuertas, Porvenir en Manatí, en el cual manifiesta que durante las actividades de obra se presentaron afectaciones a cerca y lote agricultor (aproximadamente 50 jornales) de pasto a su predio, ubicado al margen izquierdo del caño, se procedió con la toma de la PQRS, y revisión con gerencia. Se llego finalmente a un acuerdo con el propietario y se le cancelaron 30 jornales, Esta PQRS se cierra el día 22 de agosto de 2025.

- El día 12 de agosto de 2025 se presentó una PQRS del señor Fredis Villa Marrugo en el frente de obra del caño Compuertas, Porvenir en Manatí, en el cual manifiesta que durante las actividades de obra se presentaron afectaciones a cerca y lote agricultor de pasto a su predio, ubicado al margen izquierdo del caño, se procedió con la toma de la PQRS, y revisión con gerencia. Se llego finalmente a un acuerdo con el propietario y se le cancelaron 30 jornales, Esta PQRS se cierra el día 22 de agosto de 2025.



Ilustración 3 Registro fotografico de cierre de PQRS

Tabla 2 Listado de PQRS

REGISTRO DE RECEPCIÓN DE PQRS CONSORCIO ALIANZA AMBIENTAL								
N.CONS	NOMBRE	DIRECCION	FRENTE DE OBR	FECHA RECEPCIÓ	FECHA DE CIERI	DESCRIPCION DE LA PQRS	ESTADO DE PQR	
							Abierta	Cerrada
1	Ana Dira Gonzalez	Arroyo Negro - Luruaco	Arroyo Negro	3/04/2025	12/05/2025	Daño en cultivos por actvidades de obra		1
2	Carlos Garcia Gonzalez	Arroyo Negro - Luruaco	Arroyo Negro	8/04/2025	11/04/2025	Daños en el terreno		1
3	Jose Redondo Teran	Arroyo Negro - Luruaco	Arroyo Negro	15/04/2025	23/04/2025	Daños en la cerca		1
4	Darlis Parra Gonzalez	Compuerta-Villa Rosa	Villa Rosa	10/05/2025	23/05/2025	Daño en la cerca		1
5	Calixto Ruiz Otero	Compuerta-Villa Rosa	Villa Rosa	13/05/2025	23/05/2025	Daño en la cerca		1
6	Blas Julio Pino	Compuerta-Villa Rosa	Villa Rosa	13/05/2025	23/05/2025	Daño en la cerca		1
7	Javit Ruiz Parra	Compuerta-Villa Rosa	Villa Rosa	15/05/2025	23/05/2025	Daño en la cerca		1
8	Cesar Adolfo Morales Cantillo	Compuerta-Porvenir	Manatí	26/05/2025	6/06/2025	Daño en la cerca		1
					22/08/2025	pago de 60 jornales para arreglo de terreno agricultor		1
9	Edesmo Julio Morales Castilla	Compuertas-Porvenir	Manatí	28/05/2025	6/06/2025	Daño en la cerca		1
					22/08/2025	pago de 50 jornales para arreglo de terreno agricultor		1
10	Javit Ruiz Parra	Compuertas-Villa Rosa	Villa Rosa	15/05/2025	17/06/2025	Daño en la cerca		1
11	Carmen Mercedes Romero	Compuertas-Porvenir	Manatí	20/06/2025	30/06/2025	Daño en la cerca		1
12	Fredys Villa Marrugo	Compuertas-Porvenir	Manatí	12/08/2025	22/08/2025	pago de 50 jornales para arreglo de terreno		1

PARTICIPACIÓN A LA COMUNIDAD

El día 11 de agosto de 2025, se realizó un segundo espacio de la socialización en el Corregimiento de Arroyo de Piedra, Luruaco – Atlántico, solicitado por la comunidad, en las instalaciones del Salón Comunal, ubicado en la calle 2, a las 02:00 pm en la cual se contó con la presencia de líderes comunales, miembros de concejo municipal y comunidad en general.



Ilustración 4 Registro fotografico de socialización del Corregimiento de Arroyo de Piedra – Luruaco – Atlántico

JORNADA DE LIMPIEZA

Durante este periodo se desarrolló una jornada de limpieza en el Caño – Compuertas Porvenir que tuvo duración de una semana, correspondiente a los días 20, 21, 22, 23 y 25 de agosto. En esta actividad participaron miembros de la comunidad y representantes de la Junta de Acción Comunal (JAC) del sector intervenido.



Ilustración 5 Registro fotografico de Jornada de Limpieza – Caño Compuertas Porvenir

3. PROGRAMA DE LEVANTAMIENTO DE ACTAS DE VECINDAD

Durante este periodo no se realizaron actividades de levantamientos de actas de vecindad

4. PROGRAMA DE CONTRATACIÓN DE MANO DE OBRA LOCAL

Durante este periodo se realizó contratación de mano de obra calificada.

Tabla 3 Listado de personal de ingreso de mano de obra calificada

Nombre Completo	Cedula	Genero	Cargo	Ciudad	Tipo de mano de obra	Fecha de ingreso
David Gomez Arrieta	72193076	M	Operador Retroexcavadora CAT 320 - C1	Barranquilla	MOC	8/08/2025
Edgar Jose Garcia	72154403	M	Conductor Volqueta CVB 892	Barranquilla	MOC	15/08/2025
Jose Luis Viloria	17952061	M	Operador Retroexcavadora brazo largo CAT 320	Barranquilla	MOC	29/08/2025

Durante este periodo en conjunto con la Junta de Acción Comunal del sector Compuertas Porvenir, se realizó una jornada de limpieza manual del Caño Compuertas Porvenir en cercanía al Embalse el Guajaro por 5 días, en la cual se contó con la participación de 3 personas; se relaciona el siguiente personal del área de influencia directa:

Tabla 4 Lista de personal de mano de obra no calificada de manera indirecta.

Nombre Completo	Cedula	Genero	Ciudad
Jose Morales Castillo	73475649	Masculino	Compuertas-Porvenir
Dario Orozco Cabrera	7959013	Masculino	Compuertas-Porvenir
Fredys Jimenez Torres	73475649	Masculino	Compuertas-Porvenir

ANEXOS

ANEXO 1

PROGRAMA DE INFORMACIÓN, ATENCIÓN Y PARTICIPACIÓN A LA COMUNIDAD

PQRS

Manati, Compuerta Porvenir
Fecha: 22-08-2025

A QUIEN INTERESE:

AFECTADO: Cesar Morales.

ASUNTO: Indemnización Integral

Cesar Morales., mayor de edad, identificado con la cedula de ciudadanía número de , residente 1.050.006.971 en lote margen derecho Caño de compuertas Porvenir, en mi condición de afectado por paso de maquinaria durante la ejecución del proyecto cuyo objeto es REALIZAR LA LIMPIEZA Y RECUPERACIÓN AMBIENTAL DE LOS CAÑOS Y/O ARROYOS AFLUENTES A LA LAGUNA DE LURUACO Y AL EMBALSE EL GUÁJARO EN EL DEPARTAMENTO DEL ATLÁNTICO, correspondiente al contrato de obra pública No. 492 DE 2024, manifiesto que desisto de toda acción civil, penal o contravencional a favor del **CONSORCIO ALIANZA AMBIENTAL** identificada con NIT: 901893943-1 y/o la **CORPORACIÓN AUTÓNOMA REGIONAL DEL ATLÁNTICO – C.R.A.**

Desistimiento que se hace extensivo a favor de cualquier persona natural o jurídica o aseguradora que directa o indirectamente este llamado a responder, como consecuencia del incidente en mención.

Este desistimiento lo hago de manera libre y voluntaria por lo que no es mi interés formular querella o reclamación al respecto ante autoridad competente.

En lo referente a la afectación de su terreno por las obras, se realizó una conciliación por el valor de Millon Seiscientos Cincuenta mil ($1.650.000), que han sido cancelados en efectivo; yo Cesar Morales. declaro haber recibido de conformidad a la firma del presente documento.

Atentamente,

AFECTADO (A):

CESAR MORALES
NOMBRE:
C.C. N°: 1.050.006.971
Dirección:
Teléfono:
Correo electrónico:

Powered by CamScanner

REPUBLICA DE COLOMBIA
IDENTIFICACION PERSONAL
CEDULA DE CIUDADANIA

1.050.006.971

APELLIDOS
MORALES CASTILLO

NOMBRES
CESAR ADOLFO

FIRMA
CESAR MORALES



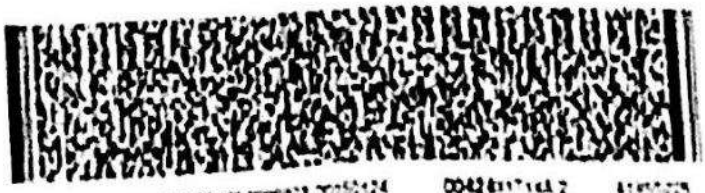


FECHA DE NACIMIENTO 13-MAY-1996
SAN CRISTOBAL
(BOLIVAR)
LUGAR DE NACIMIENTO

1.64 O+ M
ESTATURA G.S. RH SEXO

11-JUL-2014 SAN CRISTOBAL
FECHA Y LUGAR DE EXPEDICION

REGISTRADOR NACIONAL



Powered by CamScanner

Manatí, Compuerta Porvenir
Fecha: 22-08-2025

A QUIEN INTERESE:

AFECTADO: Edesme Morales.

ASUNTO: Indemnización Integral

Edesme Morales, mayor de edad, identificado con la cedula de ciudadanía número de , residente 73475412 en lote margen derecho Caño de compuertas Porvenir, en mi condición de afectado por paso de maquinaria durante la ejecución del proyecto cuyo objeto es REALIZAR LA LIMPIEZA Y RECUPERACIÓN AMBIENTAL DE LOS CAÑOS Y/O ARROYOS AFLUENTES A LA LAGUNA DE LURUACO Y AL EMBALSE EL GUÁJARO EN EL DEPARTAMENTO DEL ATLÁNTICO, correspondiente al contrato de obra pública No. 492 DE 2024, manifiesto que desisto de toda acción civil, penal o contravencional a favor del **CONSORCIO ALIANZA AMBIENTAL** identificada con NIT: 901893943-1 y/o la **CORPORACIÓN AUTÓNOMA REGIONAL DEL ATLÁNTICO – C.R.A.**

Desistimiento que se hace extensivo a favor de cualquier persona natural o jurídica o aseguradora que directa o indirectamente este llamado a responder, como consecuencia del incidente en mención.

Este desistimiento lo hago de manera libre y voluntaria por lo que no es mi interés formular querella o reclamación al respecto ante autoridad competente.

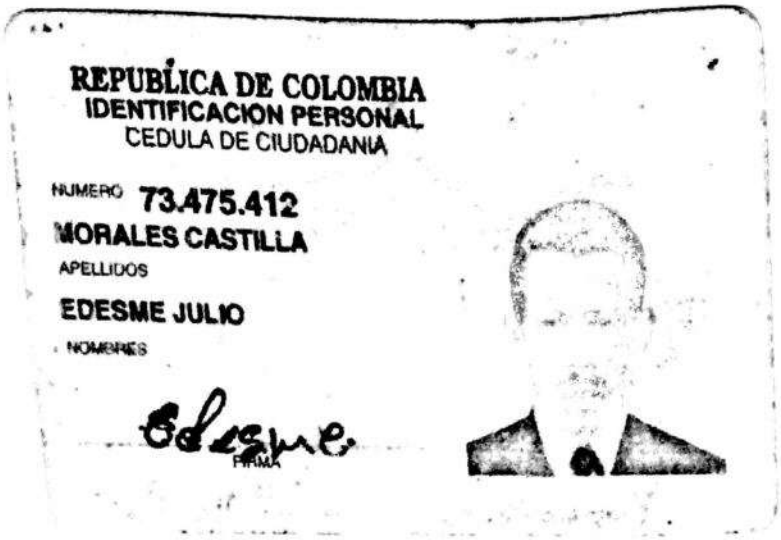
En lo referente a la afectación de su terreno por las obras, se realizó una conciliación por el valor de Un millon Seiscientos Cincuenta Mil ($1.650.000), que han sido cancelados en efectivo; yo Edesme Morales declaro haber recibido de conformidad a la firma del presente documento.

Atentamente,

AFECTADO (A):

NOMBRE:
C.C. N°: 73475412.
Dirección:
Teléfono:
Correo electrónico:

Powered by CamScanner



REPUBLICA DE COLOMBIA
IDENTIFICACION PERSONAL
CEDULA DE CIUDADANIA

NUMERO 73.475.412
MORALES CASTILLA
APELLIDOS
EDESME JULIO
NOMBRES

FIRMA



FECHA DE NACIMIENTO 25-OCT-1963
SAN CRISTOBAL
(BOLIVAR)
LUGAR DE NACIMIENTO
1.75 ESTATURA
B+ G.S. RH
M SEXO
15-MAR-1985 SOPLAVIENTO
FECHA Y LUGAR DE EXPEDICION
INDICE DERECHO
REGISTRADOR NACIONAL

Powered by CamScanner

CAA CONSORCIO ALIANZA AMBIENTAL	FORMATO DE PQRS	Versión N° 1 Fecha de Versión: Junio 26 -2019 N°

Fecha: 12-08-2025

Nombre completo: Fredys Villa Marrugo.

Doc. De identificación:	73475666	Tipo:	Cc	X	Ti:		NIT:

Dirección: Compuertas - Porvenir Ciudad: Manati

Teléfono fijo: Celular: 300 501 4583 Correo Electrónico:

Tipo:	Petición:		Queja:	X	Reclamos:			Sugerencia:			Otros:	

Descripción

Se presento una PQRS del Señor Fredy Villa Marrugo en el frente de Obra del Caño Compuertas Porvenir en el Cual manifiesta que durante las actividades de Obra por el Paso de maquinaria se presentaron afectaciones a Cerca y Cote agricolas de Pasto a su predio (aproximadamente 50 Jornales).

Se procedio con la toma de PQRS y revisión con Gerencia

Firma del solicitante: Fredy Villa Marrugo Firma de quien recibe: Jaimmelis Jimenez.

Powered by CamScanner

Manatí, Compuerta Porvenir
Fecha: 22-08-2025

A QUIEN INTERESE:

AFECTADO: Fredys Villa Olarrego

ASUNTO: Indemnización Integral

Fredys Villa Olarrego, mayor de edad, identificado con la cedula de ciudadanía número de , residente 73475666 en lote margen derecho Caño de compuertas Porvenir, en mi condición de afectado por paso de maquinaria durante la ejecución del proyecto cuyo objeto es REALIZAR LA LIMPIEZA Y RECUPERACIÓN AMBIENTAL DE LOS CAÑOS Y/O ARROYOS AFLUENTES A LA LAGUNA DE LURUACO Y AL EMBALSE EL GUÁJARO EN EL DEPARTAMENTO DEL ATLÁNTICO, correspondiente al contrato de obra pública No. 492 DE 2024, manifiesto que desisto de toda acción civil, penal o contravencional a favor del **CONSORCIO ALIANZA AMBIENTAL** identificada con NIT: 901893943-1 y/o la **CORPORACIÓN AUTÓNOMA REGIONAL DEL ATLÁNTICO – C.R.A.**

Desistimiento que se hace extensivo a favor de cualquier persona natural o jurídica o aseguradora que directa o indirectamente este llamado a responder, como consecuencia del incidente en mención.

Este desistimiento lo hago de manera libre y voluntaria por lo que no es mi interés formular querella o reclamación al respecto ante autoridad competente.

En lo referente a la afectación de su terreno por las obras, se realizó una conciliación por el valor de Un millon seiscientos Cincuenta mil ($1.650.000), que han sido cancelados en efectivo; yo Fredys Villa Olarrego declaro haber recibido de conformidad a la firma del presente documento.

Atentamente,

AFECTADO (A):

Fredis Villa

NOMBRE:
C.C. N°: 73 475 666
Dirección:
Teléfono:
Correo electrónico:

Powered by CamScanner

REPUBLICA DE COLOMBIA
IDENTIFICACION PERSONAL
CEDULA DE CIUDADANIA

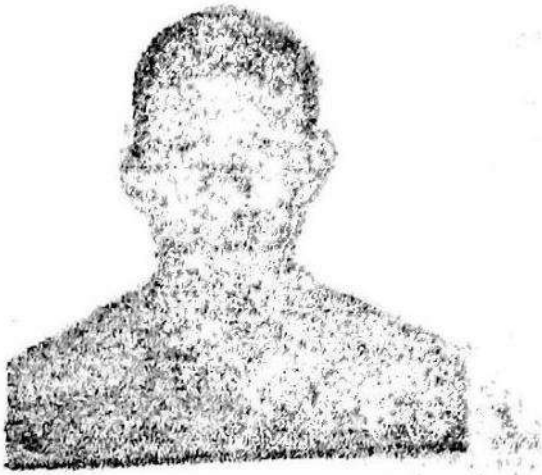
NUMERO **73.475.666**

VILLA MARRUGO

APELLIDOS

FREDIS

NOMBRES



Fredis Villa

FIRMA



FECHA DE NACIMIENTO **30-ENE-1970**

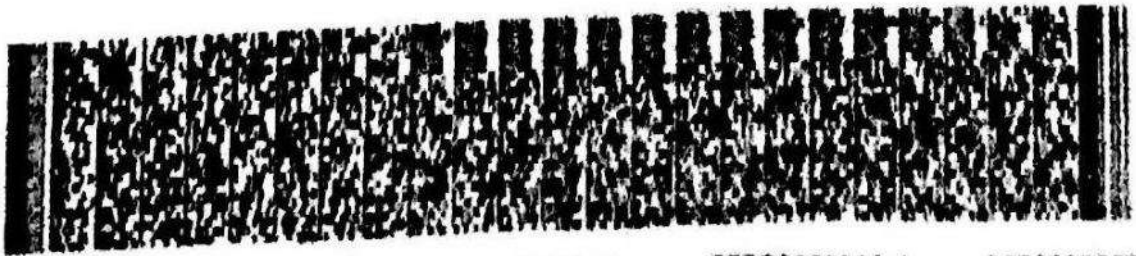
SOPLAVIENTO
(BOLIVAR)
LUGAR DE NACIMIENTO

1.79 ESTATURA | **A+** G.S. RH | **M** SEXO

11-DIC-1989 SOPLAVIENTO
FECHA Y LUGAR DE EXPEDICION

REGISTRADOR NACIONAL
CARLOS ARIEL SÁNCHEZ TORRES

INDICE DERECHO



A-0500100-00128763-M-0073475666-20081117 0000196003A 1 6030019266

Powered by CamScanner

REGISTRO DE RECEPCIÓN DE PQRS CONSORCIO ALIANZA AMBIENTAL								
N.CONS	**NOMBRE**	**DIRECCION**	**FRENTE DE OBRA**	**FECHA RECEPCIÓN**	**FECHA DE CIERRE**	**DESCRIPCION DE LA PQRS**	**ESTADO DE PQR**	
							Abierta	**Cerrada**
1	Ana Dira Gonzalez	Arroyo Negro - Luruaco	Arroyo Negro	3/04/2025	12/05/2025	Daño en cultivos por actvidades de obra		1
2	Carlos Garcia Gonzalez	Arroyo Negro - Luruaco	Arroyo Negro	8/04/2025	11/04/2025	Daños en el terreno		1
3	Jose Redondo Teran	Arroyo Negro - Luruaco	Arroyo Negro	15/04/2025	23/04/2025	Daños en la cerca		1
4	Darlis Parra Gonzalez	Compuerta-Villa Rosa	Villa Rosa	10/05/2025	23/05/2025	Daño en la cerca		1
5	Calixto Ruiz Otero	Compuerta-Villa Rosa	Villa Rosa	13/05/2025	23/05/2025	Daño en la cerca		1
6	Blas Julio Pino	Compuerta-Villa Rosa	Villa Rosa	13/05/2025	23/05/2025	Daño en la cerca		1
7	Javit Ruiz Parra	Compuerta-Villa Rosa	Villa Rosa	15/05/2025	23/05/2025	Daño en la cerca		1
8	Cesar Adolfo Morales Cantillo	Compuerta-Porvenir	Manatí	26/05/2025	6/06/2025	Daño en la cerca		1
					22/08/2025	pago de 60 jornales para arreglo de terreno agricultor		1
9	Edesmo Julio Morales Castílla	Compuertas-Porvenir	Manatí	28/05/2025	6/06/2025	Daño en la cerca		1
					22/08/2025	pago de 50 jornales para arreglo de terreno agricultor		1
10	Javit Ruiz Parra	Compuertas-Villa Rosa	Villa Rosa	10/06/2025	17/06/2025	Daño en el terre		1
11	Carmen Mercedes Romero	Compuertas-Porvenir	Manatí	20/06/2025	30/06/2025	Daño en la cerca		1
12	Fredy Villa Marrugo	Compuertas - Porvenir	Manatí	12/08/2025	22/08/2025	pao de 50 jornales por arreglo de terreno		1
13								
14								
15								
16								
17								
18								
19								
20								

PARTICIPACIÓN DE LA COMUNIDAD

(1)

TICOM	REGISTRO DE ACTIVIDAD DE FORMACIÓN	Versión: 3 Fecha de versión: Junio 20/2013 Pagina 1 de 1

Fecha: Agosto 20/25 Ciudad: Comparto - Placetti Hora Inicio: _____ Duración: _____

Tipo: Capacitación Entrenamiento Charla 5' Otros

Tema de la Actividad: Jornada de limpieza Caño Compuertas - Porvenir

Lugar: Caño Compuertas Porvenir

Expositor: _____ Entidad _____

#	Nombre completo	Cédula	Cargo	Firma
1	José Morales Castilla.	73.475649.	Obrero	Jose M.C
2	Dario Orozco Cabrera	7959013	Obrero	Dario Orozco
3	Fredys Jimenez Torres	73.475512.	Obrero	Fredys Jim T
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				

Contenido del tema:

Evaluación realizada _____

SEGUIMIENTO DE LA EFICACIA		
Fecha	Observaciones/comentarios	Responsable

_____ Responsable del evento

_____ Facilitador/Expositor

Powered by CamScanner

(2)

TICOM	REGISTRO DE ACTIVIDAD DE FORMACIÓN	Versión: 3 Fecha de versión: Junio 20/2013 Pagina 1 de 1

Fecha: Agosto 21/25 Ciudad: Comparto - Planeta Hora Inicio: _____ Duración: _____

Tipo: Capacitación Entrenamiento Charla 5' Otros

Tema de la Actividad: Jornada de limpieza.
Lugar: Curso - Compuerta porvenir
Expositor: _____ Entidad _____

#	Nombre completo	Cédula	Cargo	Firma
1	José Morales Castilla.	73.475649.	Obrero	Jose M.C
2	Dario Orozco Cabrera	7959013	Obrero	Dario Orozco
3	Fredys Jimenez Torres	73.475512.	Obrero	Fredys Jim T
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				

Contenido del tema:

Evaluación realizada _____

SEGUIMIENTO DE LA EFICACIA		
Fecha	Observaciones/comentarios	Responsable

_____ Responsable del evento

_____ Facilitador/Expositor

Powered by CamScanner

(3)

TICOM	REGISTRO DE ACTIVIDAD DE FORMACIÓN	Versión: 3 Fecha de versión: Junio 20/2013 Pagina 1 de 1

Fecha: Agosto 22 Ciudad: Compuertas-Planeta Hora Inicio: _____ Duración: _____

Tipo: Capacitación Entrenamiento Charla 5' Otros

Tema de la Actividad Jornada de limpieza
Lugar: Caño - Compuertas Porvenir
Expositc _____ Entidad _____

#	Nombre completo	Cédula	Cargo	Firma
1	Fredys Jimenez Toro	73.475 512.	Obrero.	Fredys Jim.
2	José Morales Castillo	73 475. 649	Obrero	José M. C.
3	Dario Orozco Cabrera	79.54 013	Obrero	Dario Orozco C.
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				

Contenido del tema:

Evaluación realizada _____

SEGUIMIENTO DE LA EFICACIA		
Fecha	Observaciones/comentarios	Responsable

_____ Responsable del evento

_____ Facilitador/Expositor

Powered by CamScanner

(9)

TICOM S.A.	REGISTRO DE ACTIVIDAD DE FORMACIÓN	Versión: 3 Fecha de versión: Junio 20/2013 Pagina 1 de 1

Fecha: Agosto 23/25 Ciudad: Campeiles - Hanuti Hora Inicio: _____ Duración: _____

Tipo: Capacitación Entrenamiento Charla 5' Otros

Tema de la Actividad: Jornada de limpieza.
Lugar: Cuño Campeiles porvenir
Expositc _____ Entidad _____

#	Nombre completo	Cédula	Cargo	Firma
1	Dario Orozco Cubrera	7959013	Obrero.	Dario Orozco C.
2	Fredys Jimenez Torres	73475512	Obrero	Fredys Jim T.
3	Jose Horules Castillo.	73.475.649	Obrero	Jose H. C
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				

Contenido del tema:

Evaluación realizada _____

SEGUIMIENTO DE LA EFICACIA		
Fecha	Observaciones/comentarios	Responsable

_____ Responsable del evento

_____ Facilitador/Expositor

Responsable del evento

Powered by CamScanner

(5)

TICOM	REGISTRO DE ACTIVIDAD DE FORMACIÓN	Versión: 3 Fecha de versión: Junio 20/2013 Pagina 1 de 1

Fecha: Agosto 25/25 Ciudad: Comparitos - Maracaibo Hora Inicio: _____ Duración: _____

Tipo: Capacitación Entrenamiento Charla 5' Otros

Tema de la Actividad: Jornada de Limpieza.
Lugar: Cuno Comparitos Porvenir
Expositc _____ Entidad _____

#	Nombre completo	Cédula	Cargo	Firma
1	José Morales Castilla.	73.475649.	Obrero	Jose M. C
2	Dario Orozco Cabrera	7959013	Obrero	Dario Orozco C
3	Fredys Jimenez Torres	73.475512.	Obrero	Fredys Jim T.
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				

Contenido del tema:

Evaluación realizada _____

SEGUIMIENTO DE LA EFICACIA		
Fecha	Observaciones/comentarios	Responsable

_____ Responsable del evento

_____ Facilitador/Expositor

Powered by CamScanner

SOCIALIZACIONES



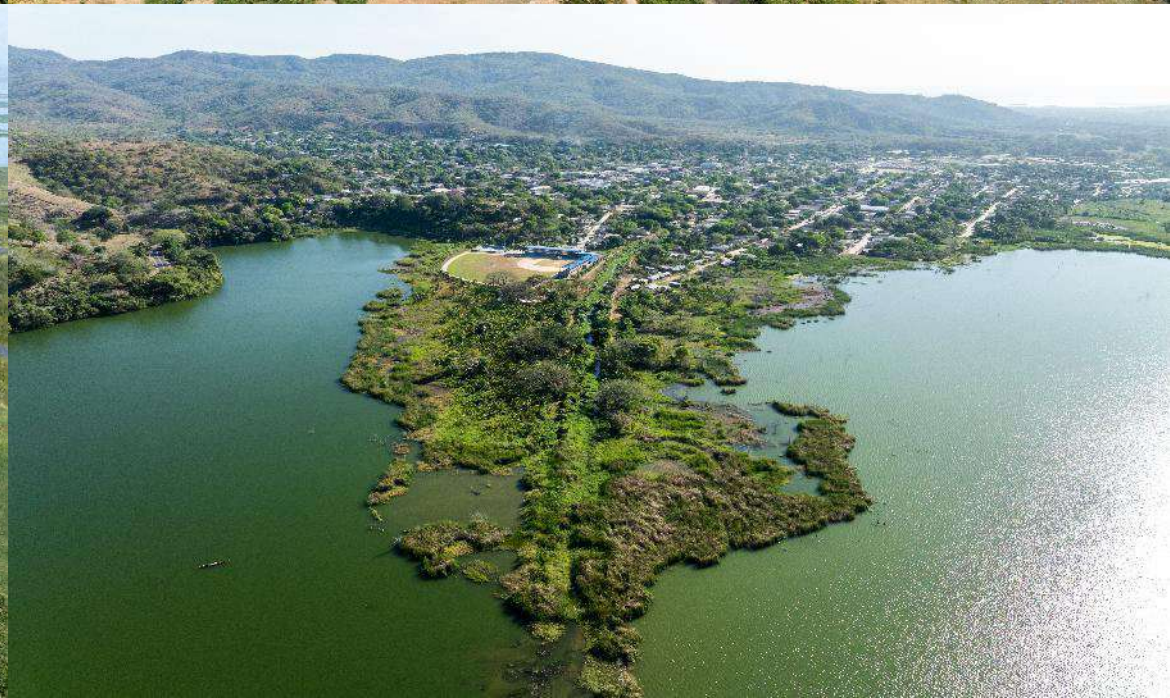


CONTRATO DE OBRA No. 0492 DE 2024

“REALIZAR LA LIMPIEZA Y RECUPERACIÓN AMBIENTAL DE LOS CAÑOS Y/O ARROYOS AFLUENTES A LA LAGUNA DE LURUACO Y AL EMBALSE EL GUÀJARO EN EL DEPARTAMENTO DEL ATLANTICO ”



ESTADO ACTUAL DEL PROYECTO



C.R.A
Corporación Autónoma Regional del Atlántico

INFORMACIÓN GENERAL DEL CONTRATO DE OBRA No. 0492 de 2024

CONTRATISTA:	CONSORCIO ALIANZA AMBIENTAL
PARTICIPANTES DEL CONSORCIO:	SERVICIOS Y COMERCIALIZADORA D&D S.A.S. - 85%
	TRANSPORTE INGENIERIA CONSTRUCCIONES Y MAQUINARIA S.A. - 15 %
REPRESENTANTE LEGAL:	JOSE MARIA VECINO VILLARREAL C.C. No. 72.162.008 de Barranquilla
CONTRATO No.	492 de 2024
OBJETO:	"REALIZAR LA LIMPIEZA Y RECUPERACIÒN AMBIENTAL DE LOS CAÑOS Y/O ARROYOS AFLUENTES A LA LAGUNA DE LURUACO Y AL EMBALSE EL GUÀJARO EN EL DEPARTAMENTO DEL ATLANTICO".
VALOR TOTAL:	$ 6,198,582,045.25
PLAZO DE EJECUCIÓN:	OCHO (8) MESES
FECHA DE INICIO:	7 DE MARZO DE 2025
FECHA DE TERMINACIÓN INICIAL:	7 DE NOVIEMBRE DE 2025

GARANTÍAS

El Contratista CONSORCIO ALIANZA AMBIENTAL Toma la Póliza Única de Seguro de Cumplimiento a favor de Entidades Estatales No. 4181036 con la aseguradora SEGUROS GENERALES SURAMERICANA S.A., y la póliza de seguro de Responsabilidad Civil por lesiones, muerte y/o daños materiales a terceros derivada de cumplimiento No. 013000994025 con la aseguradora SEGUROS GENERALES SURAMERICANA S.A. A, continuación, se relacionan los valores asegurados y las vigencias actualizadas de acuerdo al acta de inicio del contrato No. 492 de 2024.

AMPAROS	VALOR ASEGURADO	VIGENCIAS	
		Iniciación	Terminación
Cumplimiento del contrato	$ 619.858.204,53	07-MAR-2025	08-MAY-2026
Pago de salarios, prestaciones sociales e indemnizaciones laborales	$ 309.929.102,26	07-MAR-2025	05-NOV-2028
Estabilidad de la obra	$ 1.239.716.409,05	05-NOV-2025	05-NOV-2026
Responsabilidad civil extracontractual derivada de cumplimiento	$ 569.400.000,00	07-MAR-2025	05-NOV-2025

C.R.A
Corporación Autónoma Regional del Atlántico

INFORMACIÓN GENERAL DEL CONTRATO DE OBRA No. 0493 de 2024

LOCALIZACIÓN GENERAL

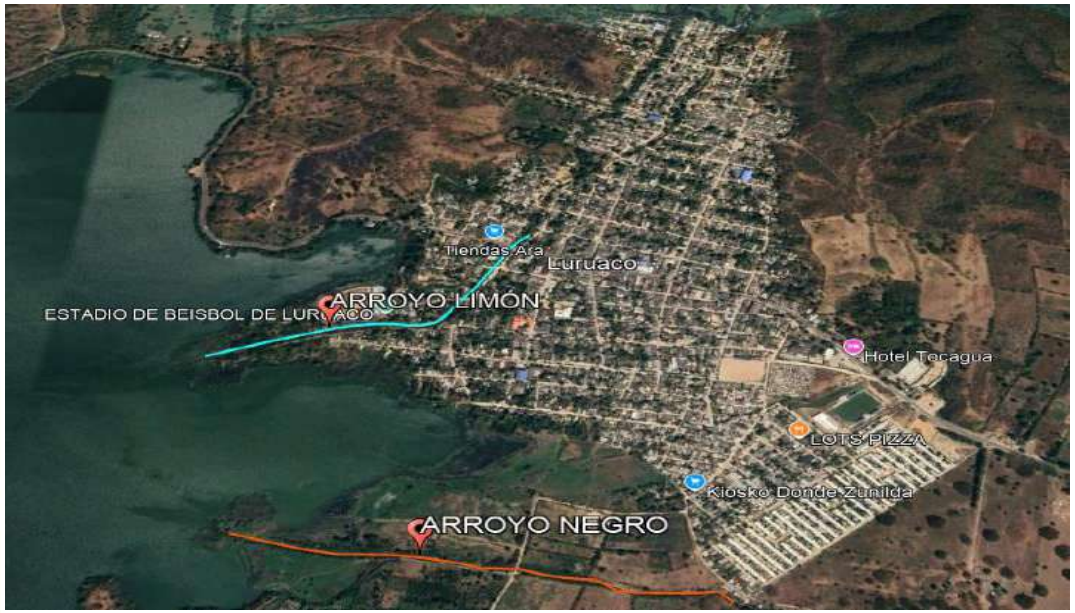


El proyecto se encuentra localizado en el departamento del Atlántico, en los municipios de Luruaco, Repelón y Manatí.

C.R.A
Corporación Autónoma Regional del Atlántico

INFORMACIÓN GENERAL DEL CONTRATO DE OBRA No. 0493 de 2024

LOCALIZACIÓN ESPECIFICA



Localización arroyo Negro y arroyo Limón, municipio de Luruaco.



Localización caño de Villa Rosa, Corregimiento de Villa Rosa, Repelón y caño El Porvenir, Corregimiento de El Porvenir (Las Compuertas), Manatí.

Las longitudes de intervención son:

- Arroyo Limón: 970 m.
- Arroyo Negro: 1200 m.
- Caño Villa Rosa: 1340 m.
- Caño El Porvenir: 2730 m.

C.R.A
Corporación Autónoma Regional del Atlántico

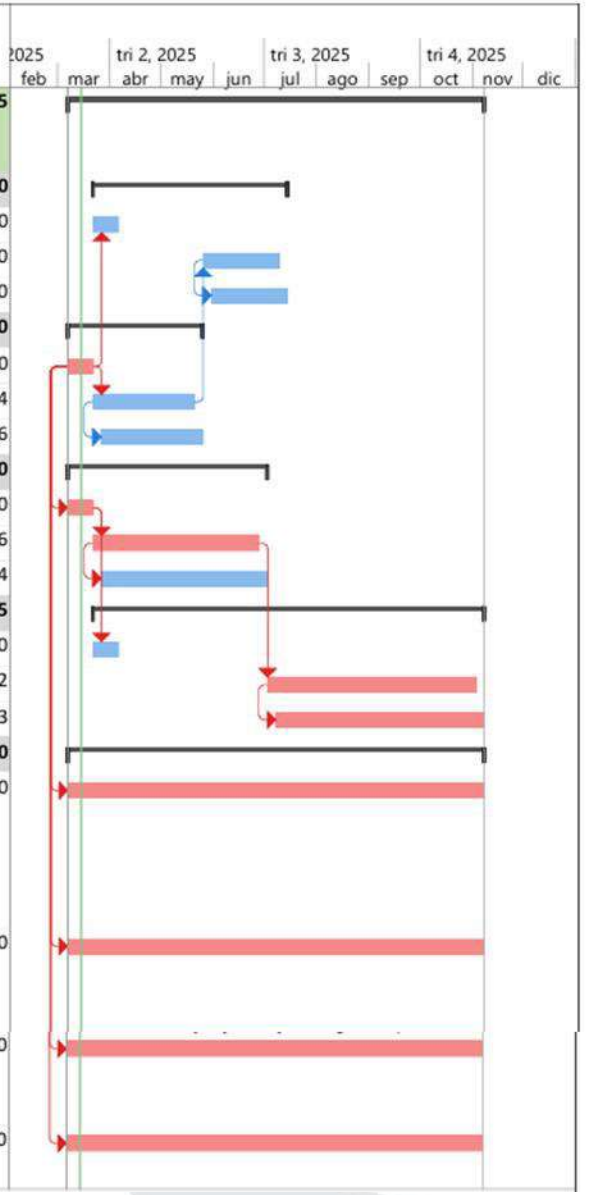
PRESUPUESTO DEL CONTRATO DE OBRA No. 0493 de 2024

ITEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	VR UNITARIO	Vr. TOTAL
1	**CAPÍTULO I - RECUPERACION ARROYO LIMON**				
1.01	Localizacion, Trazado y Replanteo	M2	15,520.00	$ 3,790.00	$ 58,820,800.00
1.02	Limpieza para Recuperacion Ambiental	M3	7,069.95	$ 20,780.00	$ 146,913,561.00
1.03	Retiro y Disposicion Final de Residuos	M3-KM	110,291.22	$ 1,300.00	$ 143,378,586.00
2	**CAPÍTULO II - RECUPERACION ARROYO NEGRO**				
2.01	Localizacion, Trazado y Replanteo	M2	19,200.00	$ 3,790.00	$ 72,768,000.00
2.02	Limpieza para Recuperacion Ambiental	M3	17,672.26	$ 20,780.00	$ 367,229,562.80
2.03	Retiro y Disposicion Final de Residuos	M3-KM	298,661.19	$ 1,300.00	$ 388,259,552.20
3	**CAPÍTULO III - RECUPERACION CAÑO DE VILLA ROSA**				
3.01	Localizacion, Trazado y Replanteo	M2	21,440.00	$ 3,790.00	$ 81,257,600.00
3.02	Limpieza para Recuperacion Ambiental	M3	14,070.64	$ 20,780.00	$ 292,387,899.20
3.03	Retiro y Disposicion Final de Residuos	M3-KM	420,712.14	$ 1,300.00	$ 546,925,776.80
4	**CAPÍTULO IV - RECUPERACION CAÑO EL PORVENIR**				
4.01	Localizacion, Trazado y Replanteo	M2	43,840.00	$ 3,790.00	$ 166,153,600.00
4.02	Limpieza para Recuperacion Ambiental	M3	29,940.73	$ 20,780.00	$ 622,168,369.40
4.03	Retiro y Disposicion Final de Residuos	M3-KM	1,140,442.41	$ 1,300.00	$ 1,482,575,127.41
5	**CAPÍTULO V - COMPONENTE MONITOREO AMBIENTAL**				
5.01	Análisis de Calidad del Agua Parámetros Físico Químicos (Parámetros a medir en Muestra Simple: 1. Temperatura, 2. Salinidad, 3. Oxígeno Disuelto, 4. pH, 5. Turbidez, 6. Clorofila, 7. Sólidos totales, 8. Sólidos Suspendidos, 9. Demanda Biológica de Oxigeno (DBOS), 10. Demanda Química de Oxigeno (DQO), 11. Nitratos, 12. Nitrógeno Total, 13. Grasas y Aceites, 14. Ortofosfatos, 15. Fósforo, 16. Dureza, 17. Alcalinidad, 18. Tensoactivos (SAAM), 19. Goliforme termotolerantes y 20. Coliformes totales.	Muestra	54.00	$ 1,131,000.00	$ 61,074,000.00
5.02	Analisis de Calidad del Agua Parametros Hidrobiologicos (Parametros hidrobiológicos a medir: 1. Fitoplancton, 2. Zooplancton, 3. Perifiton, 4. Macroinvertebrados bentónicos, 5. Macroinvertebrados asociados a Macrófitos e 6. Ictiofauna	Muestra	30.00	$ 2,869,000.00	$ 86,070,000.00
5.03	Monitoreo Biológico - Pesquero de las especies icticas capturadas en la ciénaga a partir de capturas ejercidas por pescadores	Mes	8.00	$ 6,893,700.00	$ 55,149,600.00
5.04	Recursos Humanos para implementación del Plan de Manejo Ambiental	Mes	8.00	$24,626,000.00	$ 197,008,000.00
	TOTAL COSTOS DIRECTOS				**$ 4,768,140,034.81**
	Administración (22%)			0.22	$ 1,048,990,807.66
	Imprevistos (3%)			0.03	$ 143,044,201.04
	Utilidad (5%)			0.05	$ 238,407,001.74
	TOTAL COSTOS INDIRECTOS			0.30	**$ 1,430,442,010.44**
	TOTAL COSTOS DIRECTOS + INDIRECTOS				**$ 6,198,582,045.25**

C.R.A
Corporación Autónoma Regional del Atlántico

PROGRAMACIÓN DEL CONTRATO DE OBRA No. 0493 de 2024

Id	Modo de tarea	Nombre de tarea	Duración	Comienzo	Fin	Predecesor	Costo
1		**REALIZAR LA LIMPIEZA Y RECUPERACIÒN AMBIENTAL DE LOS CAÑOS Y/O ARROYOS AFLUENTES A LA LAGUNA DE LURUACO Y AL EMBALSE EL GUÀJARO EN EL DEPARTAMENTO DEL ATLANTICO**	**246 días**	**7/03/25**	**7/11/25**		**$ 6,198,582,045.25**
2		**CAPÍTULO I - RECUPERACION ARROYO LIMON**	**115 días**	**22/03/25**	**14/07/25**		**$ 453,846,831.10**
3		Localizacion, Trazado y Replanteo	15 días	22/03/25	5/04/25	7	$ 76,467,040.00
4		Limpieza para Recuperacion Ambiental	45 días	26/05/25	9/07/25	8FC+5 días	$ 190,987,629.30
5		Retiro y Disposicion Final de Residuos	45 días	31/05/25	14/07/25	4CC+5 días	$ 186,392,161.80
6		**CAPÍTULO II - RECUPERACION ARROYO NEGRO**	**80 días**	**7/03/25**	**25/05/25**		**$ 1,076,734,249.50**
7		Localizacion, Trazado y Replanteo	15 días	7/03/25	21/03/25		$ 94,598,400.00
8		Limpieza para Recuperacion Ambiental	60 días	22/03/25	20/05/25	7	$ 477,398,431.64
9		Retiro y Disposicion Final de Residuos	60 días	27/03/25	25/05/25	8CC+5 días	$ 504,737,417.86
10		**CAPÍTULO III - RECUPERACION CAÑO DE VILLA ROSA**	**118 días**	**7/03/25**	**2/07/25**		**$ 1,196,742,658.80**
11		Localizacion, Trazado y Replanteo	15 días	7/03/25	21/03/25	7CC	$ 105,634,880.00
12		Limpieza para Recuperacion Ambiental	98 días	22/03/25	27/06/25	11	$ 380,104,268.96
13		Retiro y Disposicion Final de Residuos	98 días	27/03/25	2/07/25	12CC+5 días	$ 711,003,509.84
14		**CAPÍTULO IV - RECUPERACION CAÑO EL PORVENIR**	**231 días**	**22/03/25**	**7/11/25**		**$ 2,952,166,225.85**
15		Localizacion, Trazado y Replanteo	15 días	22/03/25	5/04/25	11	$ 215,999,680.00
16		Limpieza para Recuperacion Ambiental	123 días	3/07/25	2/11/25	12FC+5 días	$ 808,818,880.22
17		Retiro y Disposicion Final de Residuos	123 días	8/07/25	7/11/25	16CC+5 días	$ 1,927,347,665.63
18		**CAPÍTULO V - COMPONENTE MONITOREO AMBIENTAL**	**246 días**	**7/03/25**	**7/11/25**		**$ 519,092,080.00**
19		Análisis de Calidad del Agua Parámetros Físico Químicos (Parámetros a medir en Muestra Simple: 1. Temperatura, 2. Salinidad, 3. Oxígeno Disuelto, 4. pH, 5. Turbidez, 6. Clorofila, 7. Sólidos totales, 8. Sólidos Suspendidos, 9. Demanda Biológica de Oxigeno	246 días	7/03/25	7/11/25	7CC	$ 79,396,200.00
20		Analisis de Calidad del Agua Parametros Hidrobiologicos (Parametros hidrobiológicos a medir: 1. Fitoplancton, 2. Zooplancton, 3. Perifiton, 4. Macroinvertebrados bentónicos, 5. Macroinvertebrados asociados a Macrófitos e 6. Ictiofauna	246 días	7/03/25	7/11/25	7CC	$ 111,891,000.00
21		Monitoreo Biológico - Pesquero de las especies icticas capturadas en la ciénaga a partir de capturas ejercidas por pescadores	246 días	7/03/25	7/11/25	7CC	$ 71,694,480.00
22		Recursos Humanos para implementación del Plan de Manejo Ambiental	246 días	7/03/25	7/11/25	7CC	$ 256,110,400.00



C.R.A
Corporación Autónoma Regional del Atlántico

REGISTRO FOTOGRÁFICO: EJECUCIÓN DE ACTIVIDADES CONTRACTUALES ARROYO NEGRO

REGISTRO FOTOGRAFICO INICIAL



K0+000 a K0+280



K0+280 a K0+ 540



K0+000



K0+180



K0+540 a K0+680



K0+680 a K0+ 800



K0+220



K0+260



K0+800 a K1+ 200



K1+ 200



K0+280



K0+320

REGISTRO FOTOGRÁFICO: EJECUCIÓN DE ACTIVIDADES CONTRACTUALES ARROYO NEGRO

REGISTRO FOTOGRAFICO INICIAL


K0+340


K0+360


K0+600


K0+720


K0+380


K0+400


K0+900


K1+100


K0+440


K0+520


K1+ 200


K1+ 200

C.R.A
Corporación Autónoma Regional del Atlántico

REGISTRO FOTOGRÁFICO: EJECUCIÓN DE ACTIVIDADES CONTRACTUALES ARROYO NEGRO

INSTALACIÓN DE VALLA INFORMATIVA DE OBRA




MOVILIZACIÓN RETROEXCAVADORA CAT 320 GX, ARROYO NEGRO, LURUACO




LOCALIZACIÓN, TRAZADO Y REPLANTEO, ARROYO NEGRO, LURUACO









Localización, trazado y replanteo inicial con equipos topográficos.

LIMPIEZA PARA RECUPERACIÓN AMBIENTAL, ARROYO NEGRO, LURUACO




C.R.A
Corporación Autónoma Regional del Atlántico

REGISTRO FOTOGRÁFICO: EJECUCIÓN DE ACTIVIDADES CONTRACTUALES ARROYO NEGRO



Limpieza para recuperación ambiental con retroexcavadora CAT 320 GX y repaleo de material hasta abscisa k0+980.



Limpieza para recuperación ambiental con retroexcavadora CAT 320 GX hasta abscisa k0+800.

C.R.A
Corporación Autónoma Regional del Atlántico

REGISTRO FOTOGRÁFICO: EJECUCIÓN DE ACTIVIDADES CONTRACTUALES ARROYO NEGRO








Limpieza para recuperación ambiental con retroexcavadora CAT 320 GX hasta abscisa k0+720.




Limpieza para recuperación ambiental con retroexcavadora CAT 320 GX hasta abscisa k0+720, sector puente arroyo Negro, Luruaco, Atlántico.






C.R.A
Corporación Autónoma Regional del Atlántico

REGISTRO FOTOGRÁFICO: EJECUCIÓN DE ACTIVIDADES CONTRACTUALES ARROYO NEGRO




Limpieza para recuperación ambiental con retroexcavadora CAT 320 GX hasta abscisa k0+500.






Limpieza para recuperación ambiental con retroexcavadora CAT 320 GX hasta abscisa k0+400








Limpieza para recuperación ambiental con retroexcavadora CAT 320 GX hasta abscisa k0+300

C.R.A
Corporación Autónoma
Regional del Atlántico

REGISTRO FOTOGRÁFICO: EJECUCIÓN DE ACTIVIDADES CONTRACTUALES ARROYO NEGRO








Limpieza para recuperación ambiental con retroexcavadora CAT 320 GX hasta abscisa k0+140








Limpieza para recuperación ambiental con retroexcavadora CAT 320 GX, Abscisas k0+140 a k0+000

C.R.A
Corporación Autónoma
Regional del Atlántico

REGISTRO FOTOGRÁFICO: EJECUCIÓN DE ACTIVIDADES CONTRACTUALES ARROYO NEGRO

REGISTRO FINAL ARROYO NEGRO, LURUACO – ATLÁNTICO.



K1+200



K1+100



K0+600



K0+500



K0+900



K0+800



K0+400



K0+340



K0+740



K0+700



K0+250



K0+200

C.R.A
Corporación Autónoma
Regional del Atlántico

REGISTRO FOTOGRÁFICO: EJECUCIÓN DE ACTIVIDADES CONTRACTUALES ARROYO NEGRO



K0+180



K0+140













Limpieza para recuperación ambiental con retroexcavadora CAT 320 GX, Abscisas k0+140 a k0+000
Registro Fotográfico Final

C.R.A
Corporación Autónoma Regional del Atlántico

REGISTRO FOTOGRÁFICO: EJECUCIÓN DE ACTIVIDADES CONTRACTUALES ARROYO NEGRO

RETIRO Y DISPOSICIÓN FINAL DE RESIDUOS ARROYO NEGRO, LURUACO



Retiro y disposición final de residuos del arroyo Negro



Retiro y disposición final de residuos del arroyo Negro en cantera Mana

C.R.A
Corporación Autónoma Regional del Atlántico

REGISTRO FOTOGRÁFICO: EJECUCIÓN DE ACTIVIDADES CONTRACTUALES ARROYO NEGRO














Retiro y disposición final de residuos del arroyo Negro en canterna Mana

Retiro y disposición final de residuos del arroyo Negro en cantera Mana

C.R.A
Corporación Autónoma Regional del Atlántico

REGISTRO FOTOGRÁFICO: EJECUCIÓN DE ACTIVIDADES CONTRACTUALES CAÑO VILLA ROSA

REGISTRO FOTOGRAFICO INICIAL.








Fotos antes de Intervenir el caño de Villa Rosa








Fotos antes de Intervenir el caño de Villa Rosa

C.R.A
Corporación Autónoma
Regional del Atlántico

REGISTRO FOTOGRÁFICO: EJECUCIÓN DE ACTIVIDADES CONTRACTUALES CAÑO VILLA ROSA

LEVANTAMIENTO TOPOGRAFICO INICIAL



Levantamiento topográfico inicial

LIMPIEZA PARA LA RECUPERACION AMBIENTAL FRENTE CAÑO VILLA ROSA



Limpieza para recuperación ambiental con retroexcavadora Volvo 240, Abscisas k0+000 a k0+140

C.R.A
Corporación Autónoma Regional del Atlántico

REGISTRO FOTOGRÁFICO: EJECUCIÓN DE ACTIVIDADES CONTRACTUALES CAÑO VILLA ROSA



Limpieza para recuperación ambiental con retroexcavadora Volvo 240, Abscisas k0+140 a k0+320



Limpieza para recuperación ambiental con retroexcavadora Volvo 240, Abscisas k0+320 a k0+560

C.R.A
Corporación Autónoma
Regional del Atlántico

REGISTRO FOTOGRÁFICO: EJECUCIÓN DE ACTIVIDADES CONTRACTUALES CAÑO VILLA ROSA



Limpieza para recuperación ambiental con retroexcavadora Volvo 240, Abscisas k0+560 a k1+130



Limpieza para recuperación ambiental con retroexcavadora Volvo 240, Repaleo de material

C.R.A
Corporación Autónoma
Regional del Atlántico

REGISTRO FOTOGRÁFICO: EJECUCIÓN DE ACTIVIDADES CONTRACTUALES CAÑO VILLA ROSA









Limpieza para recuperación ambiental con retroexcavadora Volvo 240, Abscisas k1+130 a k1+340







Limpieza para recuperación ambiental con retroexcavadora Volvo 240, Abscisas k1+130 a k1+340

C.R.A
Corporación Autónoma Regional del Atlántico

REGISTRO FOTOGRÁFICO: EJECUCIÓN DE ACTIVIDADES CONTRACTUALES CAÑO VILLA ROSA

RETIRO Y DISPOSICIÓN FINAL DE RESIDUOS DE CAÑO VILLA ROSA



Retiro y Disposición final de Residuos en Cantera Mana



Retiro y Disposición final de Residuos en Cantera Mana

C.R.A
Corporación Autónoma Regional del Atlántico

REGISTRO FOTOGRÁFICO: EJECUCIÓN DE ACTIVIDADES CONTRACTUALES CAÑO VILLA ROSA



Retiro y Disposición final de Residuos en Cantera Mana



Retiro y Disposición final de Residuos en Cantera Mana

C.R.A
Corporación Autónoma
Regional del Atlántico

REGISTRO FOTOGRÁFICO: EJECUCIÓN DE ACTIVIDADES CONTRACTUALES CAÑO EL PORVENIR

MOVILIZACIÓN DE EQUIPOS A CAÑO EL PORVENIR




REGISTRO INICIAL CAÑO EL PORVENIR













C.R.A
Corporación Autónoma
Regional del Atlántico

REGISTRO FOTOGRÁFICO: EJECUCIÓN DE ACTIVIDADES CONTRACTUALES CAÑO EL PORVENIR



C.R.A
Corporación Autónoma
Regional del Atlántico

REGISTRO FOTOGRÁFICO: EJECUCIÓN DE ACTIVIDADES CONTRACTUALES CAÑO EL PORVENIR

LIMPIEZA PARA RECUPERACIÓN AMBIENTAL CAÑO EL PORVENIR

















Limpieza para recuperación ambiental con retroexcavadora Volvo 210, Abscisas k2+730 a k2+600

Limpieza para recuperación ambiental con retroexcavadora Volvo 210, Abscisas k2+600 a k2+200

C.R.A
Corporación Autónoma Regional del Atlántico

REGISTRO FOTOGRÁFICO: EJECUCIÓN DE ACTIVIDADES CONTRACTUALES CAÑO EL PORVENIR














Limpieza para recuperación ambiental con retroexcavadora Volvo 210, Abscisas k2+200 a k1+740




Limpieza para recuperación ambiental con retroexcavadora Volvo 210. Abscisas k21+740 a k1+340

C.R.A
Corporación Autónoma
Regional del Atlántico

REGISTRO FOTOGRÁFICO: EJECUCIÓN DE ACTIVIDADES CONTRACTUALES CAÑO EL PORVENIR

LOCALIZACIÓN, TRAZADO Y REPLANTEO



REGISTRO FOTOGRAFICO: EJECUCIÓN DE ACTIVIDADES CONTRACTUALES

ANALISIS DE CALIDAD DE AGUA PARÁMETROS FÍSCO - QUÍMICOS.



Punto No. 1 Embalse el Guájaro



Punto No. 2 Embalse el Guájaro



Punto No. 3 Laguna Luruaco



Punto No. 3 Embalse el Guájaro



Punto No. 1 Laguna Luruaco



Punto No. 2 Laguna Luruaco

C.R.A
Corporación Autónoma Regional del Atlántico

REGISTRO FOTOGRAFICO: EJECUCIÓN DE ACTIVIDADES CONTRACTUALES

ANALISIS DE CALIDAD DE AGUA PARÁMETROS HIDROBIOLOGICOS E ICTIOFAUNA.



Punto No. 1 Embalse el Guájaro



Punto No. 2 Embalse el Guájaro



Punto No. 3 Embalse el Guájaro

C.R.A
Corporación Autónoma
Regional del Atlántico

REGISTRO FOTOGRAFICO: EJECUCIÓN DE ACTIVIDADES CONTRACTUALES





Punto No. 3 Laguna Luruaco





Punto No. 1 Laguna Luruaco





Punto No. 2 Laguna Luruaco

C.R.A
Corporación Autónoma
Regional del Atlántico

REGISTRO FOTOGRAFICO: EJECUCIÓN DE ACTIVIDADES CONTRACTUALES

MONITOREO BIOLÓGICO - PESQUERO DE LAS ESPECIES ICTICAS CAPTURADAS EN LA CIÉNAGA A PARTIR DE CAPTURAS EJERCIDAS POR PESCADORES

















C.R.A
Corporación Autónoma Regional del Atlántico

CANTIDADES EJECUTADAS A 06 DE JUNIO DE 2025

CANTIDADES CONTRATUALES				CANTIDADES EJECUTADAS				
ITEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	CANT EJECUTADA PERIODO 1	CANT EJECUTADA PERIODO 2	CANT EJECUTADA PERIODO 3	CANT ACUMULADA	CANT PENDIENTE EJECUTAR
1	**CAPÍTULO I - RECUPERACION ARROYO LIMON**							
1.01	Localizacion, Trazado y Replanteo	M2	15,520.00	-	15,520.00	-	15,520.00	0.00
1.02	Limpieza para Recuperacion Ambiental	M3	7,069.95	-	-	-	-	7,069.95
1.03	Retiro y Disposicion Final de Residuos	M3-KM	110,291.22	-	-	-	-	110,291.22
2	**CAPÍTULO II - RECUPERACION ARROYO NEGRO**							
2.01	Localizacion, Trazado y Replanteo	M2	19,200.00	19,200.00	-	-	19,200.00	0.00
2.02	Limpieza para Recuperacion Ambiental	M3	17,672.26	14,295.30	3,376.96	-	17,672.26	0.00
2.03	Retiro y Disposicion Final de Residuos	M3-KM	298,661.19	153,790.00	144,871.19	-	298,661.19	0.00
3	**CAPÍTULO III - RECUPERACION CAÑO DE VILLA ROSA**							
3.01	Localizacion, Trazado y Replanteo	M2	21,440.00	21,440.00	-	-	21,440.00	0.00
3.02	Limpieza para Recuperacion Ambiental	M3	14,070.64	-	12,017.29	2,053.35	14,070.64	0.00
3.03	Retiro y Disposicion Final de Residuos	M3-KM	420,712.14	-	50,232.00	370,480.14	420,712.14	0.00
4	**CAPÍTULO IV - RECUPERACION CAÑO EL PORVENIR**							
4.01	Localizacion, Trazado y Replanteo	M2	43,840.00	43,840.00	-	-	43,840.00	0.00
4.02	Limpieza para Recuperacion Ambiental	M3	29,940.73	-	-	12,116.88	12,116.88	17,823.85
4.03	Retiro y Disposicion Final de Residuos	M3-KM	1,140,442.41	-	-	-	-	1,140,442.41
5	**CAPÍTULO V - COMPONENTE MONITOREO AMBIENTAL**							
5.01	Análisis de Calidad del Agua Parámetros Físico Químicos (Parámetros a medir en Muestra Simple: 1. Temperatura, 2. Salinidad, 3. Oxígeno Disuelto, 4. pH, 5. Turbidez, 6. Clorofila, 7. Sólidos totales, 8. Sólidos Suspendidos, 9. Demanda Biológica de Oxigeno (DBOS), 10. Demanda Química de Oxigeno (DQO), 11. Nitratos, 12. Nitrógeno Total, 13. Grasas y Aceites, 14. Ortofosfatos, 15. Fósforo, 16. Dureza, 17. Alcalinidad, 18. Tensoactivos (SAAM), 19. Goliforme termotolerantes y 20. Coliformes totales.	Muestra	54.00	-	6.00	-	6.00	48.00
5.02	Analisis de Calidad del Agua Parametros Hidrobiologicos (Parametros hidrobiológicos a medir: 1. Fitoplancton, 2. Zooplancton, 3. Perifiton, 4. Macroinvertebrados bentónicos, 5. Macroinvertebrados asociados a Macrófitos e 6. Ictiofauna	Muestra	30.00	-	6.00	-	6.00	24.00
5.03	Monitoreo Biológico - Pesquero de las especies icticas capturadas en la ciénaga a partir de capturas ejercidas por pescadores	Mes	8.00	-	2.00	1.00	3.00	5.00
5.04	Recursos Humanos para implementación del Plan de Manejo Ambiental	Mes	8.00	1.00	1.00	1.00	3.00	5.00

C.R.A
Corporación Autónoma Regional del Atlántico

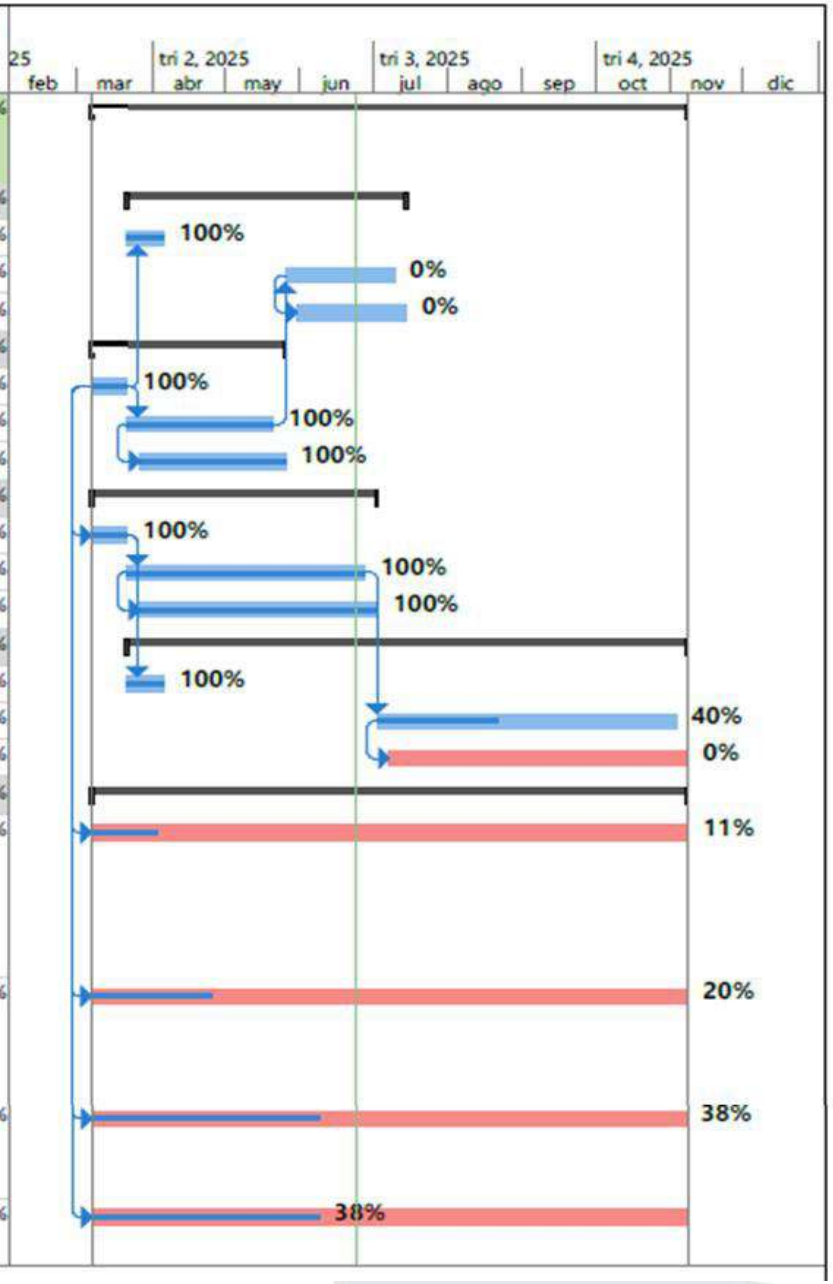
AVANCE FINANCIERO DEL CONTRATO A 6 DE JUNIO DE 2025

ITEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	CANT EJECUTADA ACUMULADA	CANT PENDIENTE EJECUTAR	% AVANCE POR ACTIVIDAD	VR REAL	% AVANCE FINANCIERO
1	**CAPÍTULO I - RECUPERACION ARROYO LIMON**							
1.01	Localizacion, Trazado y Replanteo	M2	15,520.00	15,520.00	0.00	100	$ 76,467,040.00	1.23
1.02	Limpieza para Recuperacion Ambiental	M3	7,069.95	-	7,069.95	0	$ -	0.00
1.03	Retiro y Disposicion Final de Residuos	M3-KM	110,291.22	-	110,291.22	0	$ -	0.00
2	**CAPÍTULO II - RECUPERACION ARROYO NEGRO**							
2.01	Localizacion, Trazado y Replanteo	M2	19,200.00	19,200.00	0.00	100	$ 94,598,400.00	1.53
2.02	Limpieza para Recuperacion Ambiental	M3	17,672.26	17,672.26	0.00	100	$ 477,398,431.64	7.70
2.03	Retiro y Disposicion Final de Residuos	M3-KM	298,661.19	298,661.19	0.00	100	$ 504,737,417.86	8.14
3	**CAPÍTULO III - RECUPERACION CAÑO DE VILLA ROSA**							
3.01	Localizacion, Trazado y Replanteo	M2	21,440.00	21,440.00	0.00	100	$ 105,634,880.00	1.70
3.02	Limpieza para Recuperacion Ambiental	M3	14,070.64	14,070.64	0.00	100	$ 380,104,268.96	6.13
3.03	Retiro y Disposicion Final de Residuos	M3-KM	420,712.14	420,712.14	0.00	100	$ 711,003,509.84	11.47
4	**CAPÍTULO IV - RECUPERACION CAÑO EL PORVENIR**							
4.01	Localizacion, Trazado y Replanteo	M2	43,840.00	43,840.00	0.00	100	$ 215,999,680.00	3.48
4.02	Limpieza para Recuperacion Ambiental	M3	29,940.73	12,116.88	17,823.85	40	$ 327,325,396.32	5.28
4.03	Retiro y Disposicion Final de Residuos	M3-KM	1,140,442.41	-	1,140,442.41	0	$ -	0.00
5	**CAPÍTULO V - COMPONENTE MONITOREO AMBIENTAL**							
5.01	Análisis de Calidad del Agua Parámetros Físico Químicos (Parámetros a medir en Muestra Simple: 1. Temperatura, 2. Salinidad, 3. Oxígeno Disuelto, 4. pH, 5. Turbidez, 6. Clorofila, 7. Sólidos totales, 8. Sólidos Suspendidos, 9. Demanda Biológica de Oxigeno (DBOS), 10. Demanda Química de Oxigeno (DQO), 11. Nitratos, 12. Nitrógeno Total, 13. Grasas y Aceites, 14. Ortofosfatos, 15. Fósforo, 16. Dureza, 17. Alcalinidad, 18. Tensoactivos (SAAM), 19. Goliforme termotolerantes y 20. Coliformes totales.	Muestra	54.00	6.00	48.00	11	$ 8,821,800.00	0.14
5.02	Analisis de Calidad del Agua Parametros Hidrobiologicos (Parametros hidrobiológicos a medir: 1. Fitoplancton, 2. Zooplancton, 3. Perifiton, 4. Macroinvertebrados bentónicos, 5. Macroinvertebrados asociados a Macrófitos e 6. Ictiofauna	Muestra	30.00	6.00	24.00	20	$ 22,378,200.00	0.36
5.03	Monitoreo Biológico - Pesquero de las especies icticas capturadas en la ciénaga a partir de capturas ejercidas por pescadores	Mes	8.00	3.00	5.00	38	$ 26,885,430.00	0.43
5.04	Recursos Humanos para implementación del Plan de Manejo Ambiental	Mes	8.00	3.00	5.00	38	$ 96,041,400.00	1.55
	TOTAL CONTRATO No. 492 DE 2024						**$ 3,047,395,854.62**	**49.16**

C.R.A
Corporación Autónoma Regional del Atlántico

SEGUIMIENTO A LA PROGRAMACIÓN DE OBRA A 06 DE JUNIO DE 2025

Id	Modo de tarea	Nombre de tarea	Duración	Comienzo	Fin	% completado
1		REALIZAR LA LIMPIEZA Y RECUPERACIÒN AMBIENTAL DE LOS CAÑOS Y/O ARROYOS AFLUENTES A LA LAGUNA DE LURUACO Y AL EMBALSE EL GUÀJARO EN EL DEPARTAMENTO DEL ATLANTICO	246 días	7/03/25	7/11/25	41%
2		CAPÍTULO I - RECUPERACION ARROYO LIMON	115 días	22/03/25	14/07/25	14%
3		Localizacion, Trazado y Replanteo	15 días	22/03/25	5/04/25	100%
4		Limpieza para Recuperacion Ambiental	45 días	26/05/25	9/07/25	0%
5		Retiro y Disposicion Final de Residuos	45 días	31/05/25	14/07/25	0%
6		CAPÍTULO II - RECUPERACION ARROYO NEGRO	80 días	7/03/25	25/05/25	100%
7		Localizacion, Trazado y Replanteo	15 días	7/03/25	21/03/25	100%
8		Limpieza para Recuperacion Ambiental	60 días	22/03/25	20/05/25	100%
9		Retiro y Disposicion Final de Residuos	60 días	27/03/25	25/05/25	100%
10		CAPÍTULO III - RECUPERACION CAÑO DE VILLA ROSA	118 días	7/03/25	2/07/25	100%
11		Localizacion, Trazado y Replanteo	15 días	7/03/25	21/03/25	100%
12		Limpieza para Recuperacion Ambiental	98 días	22/03/25	27/06/25	100%
13		Retiro y Disposicion Final de Residuos	98 días	27/03/25	2/07/25	100%
14		CAPÍTULO IV - RECUPERACION CAÑO EL PORVENIR	231 días	22/03/25	7/11/25	25%
15		Localizacion, Trazado y Replanteo	15 días	22/03/25	5/04/25	100%
16		Limpieza para Recuperacion Ambiental	123 días	3/07/25	2/11/25	40%
17		Retiro y Disposicion Final de Residuos	123 días	8/07/25	7/11/25	0%
18		CAPÍTULO V - COMPONENTE MONITOREO AMBIENTAL	246 días	7/03/25	7/11/25	27%
19		Análisis de Calidad del Agua Parámetros Físico Químicos (Parámetros a medir en Muestra Simple: 1. Temperatura, 2. Salinidad, 3. Oxigeno Disuelto, 4. pH, 5. Turbidez, 6. Clorofila, 7. Sólidos totales, 8. Sólidos Suspendidos, 9. Demanda Biológica de Oxigeno	246 días	7/03/25	7/11/25	11%
20		Analisis de Calidad del Agua Parametros Hidrobiologicos (Parametros hidrobiológicos a medir: 1. Fitoplancton, 2. Zooplancton, 3. Perifiton, 4. Macroinvertebrados bentónicos, 5. Macroinvertebrados asociados a Macrófitos e 6. Ictiofauna	246 días	7/03/25	7/11/25	20%
21		Monitoreo Biológico - Pesquero de las especies icticas capturadas en la ciénaga a partir de capturas ejercidas por pescadores	246 días	7/03/25	7/11/25	38%
22		Recursos Humanos para implementación del Plan de Manejo Ambiental	246 días	7/03/25	7/11/25	38%



C.R.A
Corporación Autónoma Regional del Atlántico

RESUMEN DE ACTIVIDADES DESARROLLADAS

ARROYO NEGRO

- Se realizan las actividades de limpieza para recuperación ambiental de 1200 m del arroyo Negro en el municipio de Luruaco departamento del Atlántico.
- Para el desarrollo de las actividades se emplea una retroexcavadora CAT 320 GX.
- El material sobrante de las actividades de limpieza es retirado mediante el empleo de un frente de volquetas doble troque de hasta 8 unidades.
- El material sobrante se dispone en la cantera Mana, que cuenta con autorización de la C.R.A.

En total se ejecutaron las siguientes cantidades:

ITEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	CANT EJECUTADA	CANT PENDIENTE EJECUTAR	% AVANCE POR ACTIVIDAD	VR EJECUTADO	% AVANCE FINANCIERO
2	**CAPÍTULO II - RECUPERACION ARROYO NEGRO**							
2.01	Localizacion, Trazado y Replanteo	M2	19,200.00	19,200.00	0.00	100	$ 94,598,400.00	1.53
2.02	Limpieza para Recuperacion Ambiental	M3	17,672.26	17,672.26	0.00	100	$ 477,398,431.64	7.70
2.03	Retiro y Disposicion Final de Residuos	M3-KM	298,661.19	298,661.19	0.00	100	$ 504,737,417.86	8.14

C.R.A
Corporación Autónoma Regional del Atlántico

RESUMEN DE ACTIVIDADES DESARROLLADAS

ARROYO LIMON

- Se realiza recorrido de la zona de obra.
- Se realizan las actividades de localización, trazado y replanteo.

En total se ejecutaron las siguientes cantidades:

ITEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	CANT EJECUTADA	CANT PENDIENTE EJECUTAR	% AVANCE POR ACTIVIDAD	VR EJECUTADO	% AVANCE FINANCIERO
1	**CAPÍTULO I - RECUPERACION ARROYO LIMON**							
1.01	Localizacion, Trazado y Replanteo	M2	15,520.00	15,520.00	0.00	100	$ 76,467,040.00	1.23
1.02	Limpieza para Recuperacion Ambiental	M3	7,069.95	-	7,069.95	0	$ -	0.00
1.03	Retiro y Disposicion Final de Residuos	M3-KM	110,291.22	-	110,291.22	0	$ -	0.00

C.R.A
Corporación Autónoma Regional del Atlántico

RESUMEN DE ACTIVIDADES DESARROLLADAS

CAÑO VILLA ROSA

- Se realizan las actividades de limpieza para recuperación ambiental de 1340 m del caño Villa Rosa en el corregimiento de Villa Rosa, municipio de Repelón departamento del Atlántico.
- Para el desarrollo de las actividades se emplea una retroexcavadora VOLVO 240.
- El material sobrante de las actividades de limpieza es retirado mediante el empleo de un frente de volquetas doble troque de hasta 8 unidades.
- El material sobrante se dispone en la cantera Mana, que cuenta con autorización de la C.R.A.

En total se ejecutaron las siguientes cantidades:

ITEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	CANT EJECUTADA	CANT PENDIENTE EJECUTAR	% AVANCE POR ACTIVIDAD	VR EJECUTADO	% AVANCE FINANCIERO
3	**CAPÍTULO III - RECUPERACION CAÑO DE VILLA ROSA**							
3.01	Localizacion, Trazado y Replanteo	M2	21,440.00	21,440.00	0.00	100	$ 105,634,880.00	1.70
3.02	Limpieza para Recuperacion Ambiental	M3	14,070.64	14,070.64	0.00	100	$ 380,104,268.96	6.13
3.03	Retiro y Disposicion Final de Residuos	M3-KM	420,712.14	420,712.14	0.00	100	$ 711,003,509.84	11.47

C.R.A
Corporación Autónoma Regional del Atlántico

RESUMEN DE ACTIVIDADES DESARROLLADAS

CAÑO EL PORVENIR

- Se realizan las actividades de limpieza para recuperación ambiental de 1390 m del caño El Porvenir en el corregimiento de El Porvenir (Las Compuertas), municipio de Manatí departamento del Atlántico.
- En total se realizara una limpieza de 2730 m, es decir, que falta por intervenir 1340 m del caño El Porvenir.
- Para el desarrollo de las actividades se emplea una retroexcavadora VOLVO 210.
- Se encuentra pendiente el inicio de las actividades de retiro y disposición final de residuos o material sobrante de las actividades de limpieza para recuperación ambiental.

En total se ejecutaron las siguientes cantidades:

ITEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	CANT EJECUTADA	CANT PENDIENTE EJECUTAR	% AVANCE POR ACTIVIDAD	VR EJECUTADO	% AVANCE FINANCIERO
4.01	Localizacion, Trazado y Replanteo	M2	43,840.00	43,840.00	0.00	100	$ 215,999,680.00	3.48
4.02	Limpieza para Recuperacion Ambiental	M3	29,940.73	12,116.88	17,823.85	40	$ 327,325,396.32	5.28
4.03	Retiro y Disposicion Final de Residuos	M3-KM	1,140,442.41	-	1,140,442.41	0	$ -	0.00

C.R.A
Corporación Autónoma Regional del Atlántico

CONSORCIO

ALIANZA AMBIENTAL



INFORMACION GENERAL

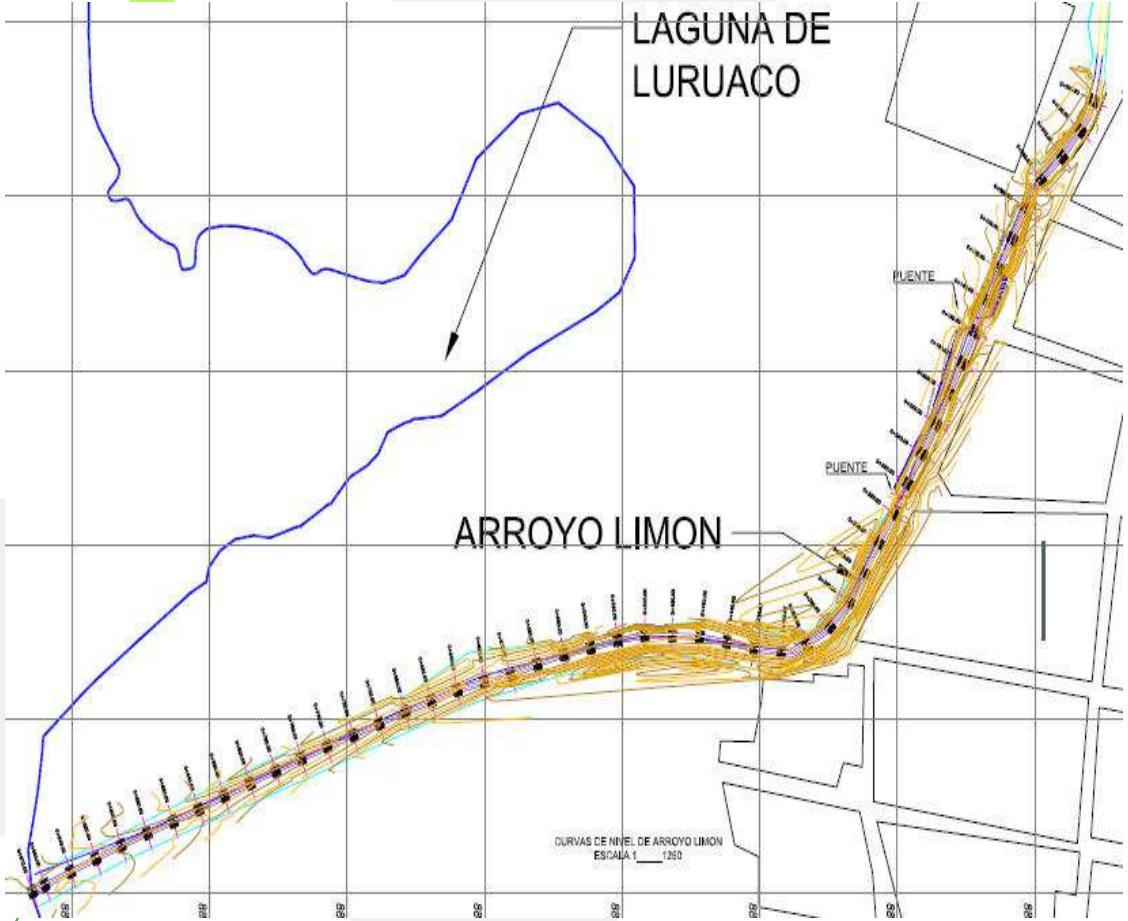
- **OBJETO:** REALIZAR LA LIMPIEZA Y RECUPERACIÒN AMBIENTAL DE LOS CAÑOS Y/O ARROYOS AFLUENTES A LA LAGUNA DE LURUACO Y AL EMBALSE EL GUÀJARO EN EL DEPARTAMENTO DEL ATLANTICO
- **CONTRATO NUMERO:** 0492 del 12 Diciembre de 2024.
- **CONTRATANTE:** CORPORACIÓN AUTÓNOMA REGIONAL DEL ATLÁNTICO - C.R.A.
- **CONTRATISTA:** CONSORCIO ALIANZA AMBIENTAL.
- **INTERVENTORÍA:** CONSORCIO LURUACO
- **DURACIÓN:** 8 MESES.
- **VALOR:** $ 6,198,582,045.25

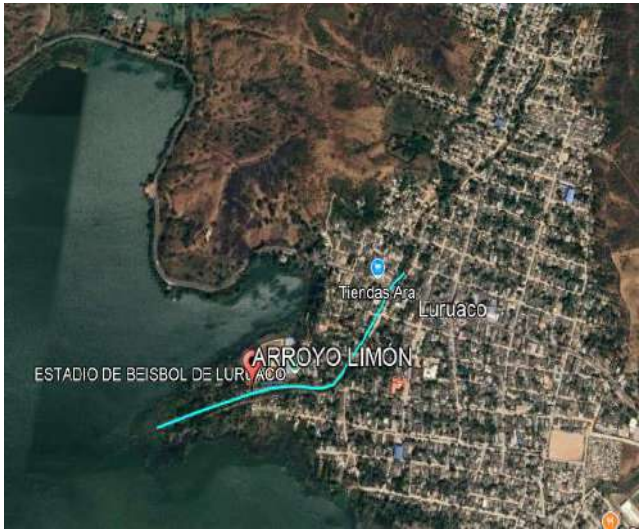
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO



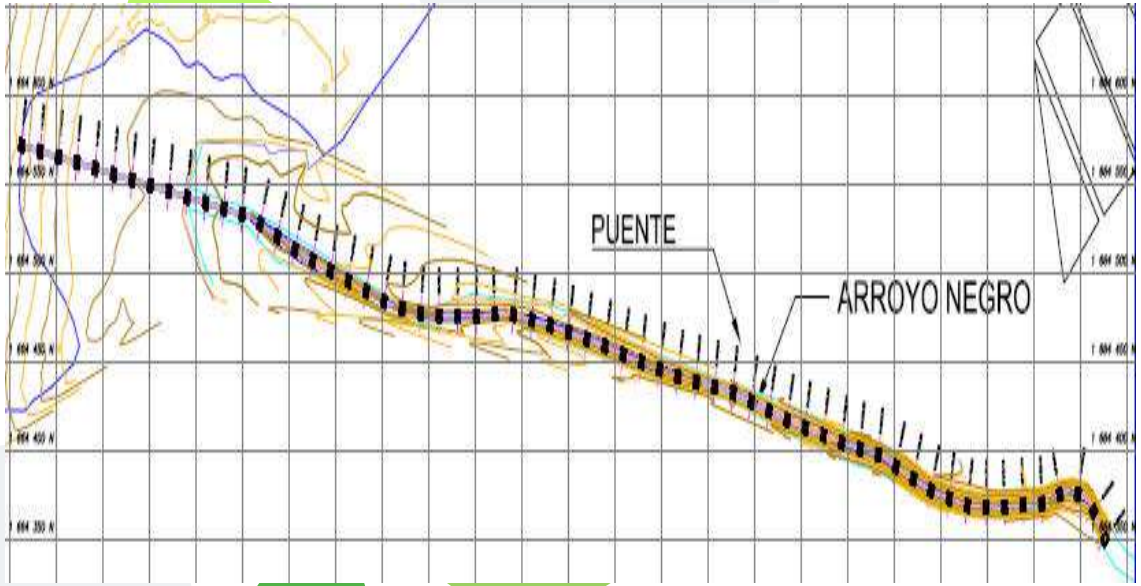
Municipios de Luruaco, Repelón y Manatí

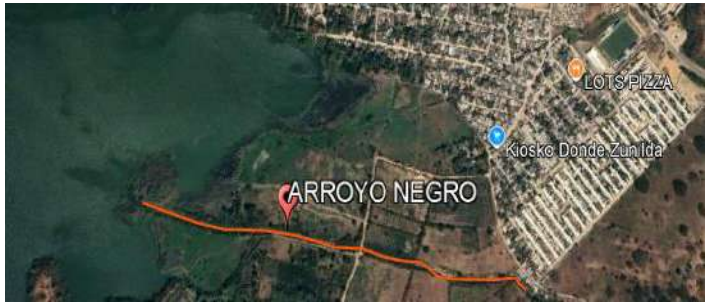
RECUPERACION ARROYO LIMON K+000 A K0+970



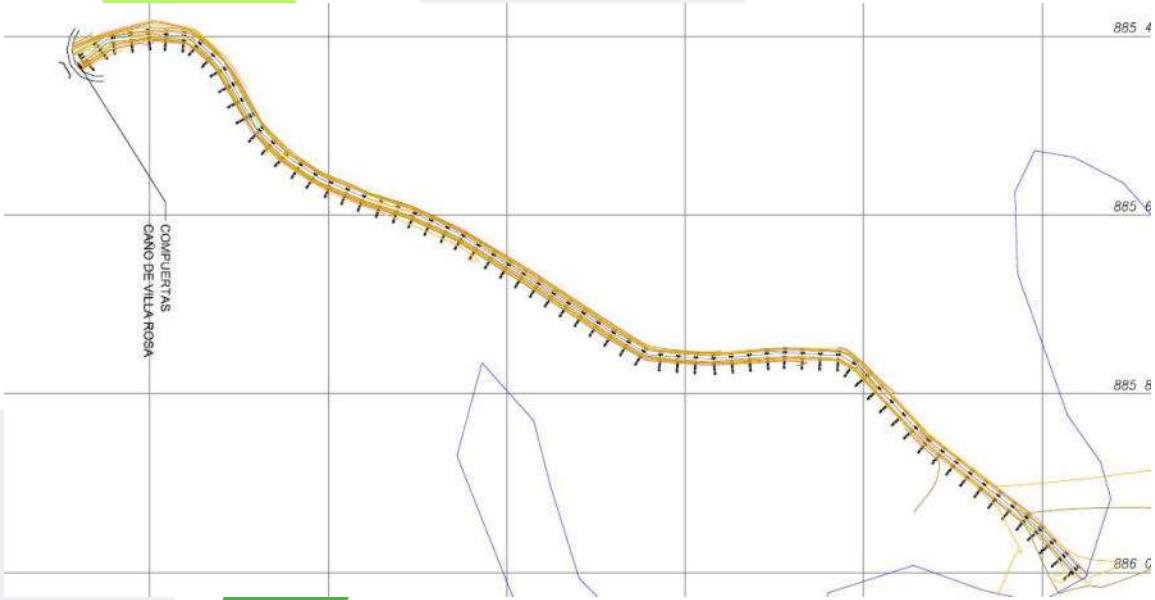


RECUPERACION ARROYO NEGRO K0+000 HASTA K1+200



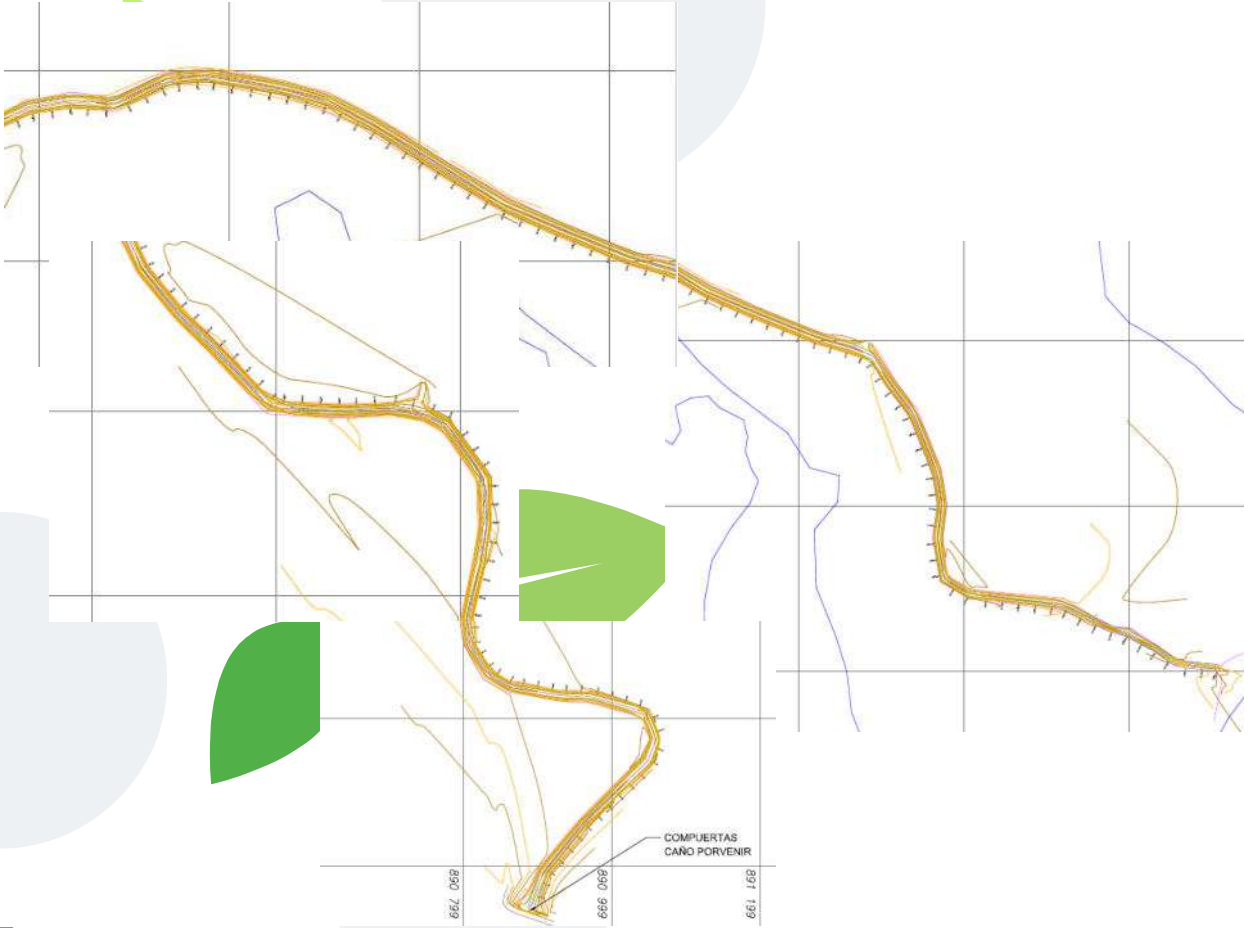


RECUPERACION CAÑO VILLA ROSA K0+000 HASTA K1+340





RECUPERACION CAÑO EL PORVENIR K0+000 HASTA K2+740



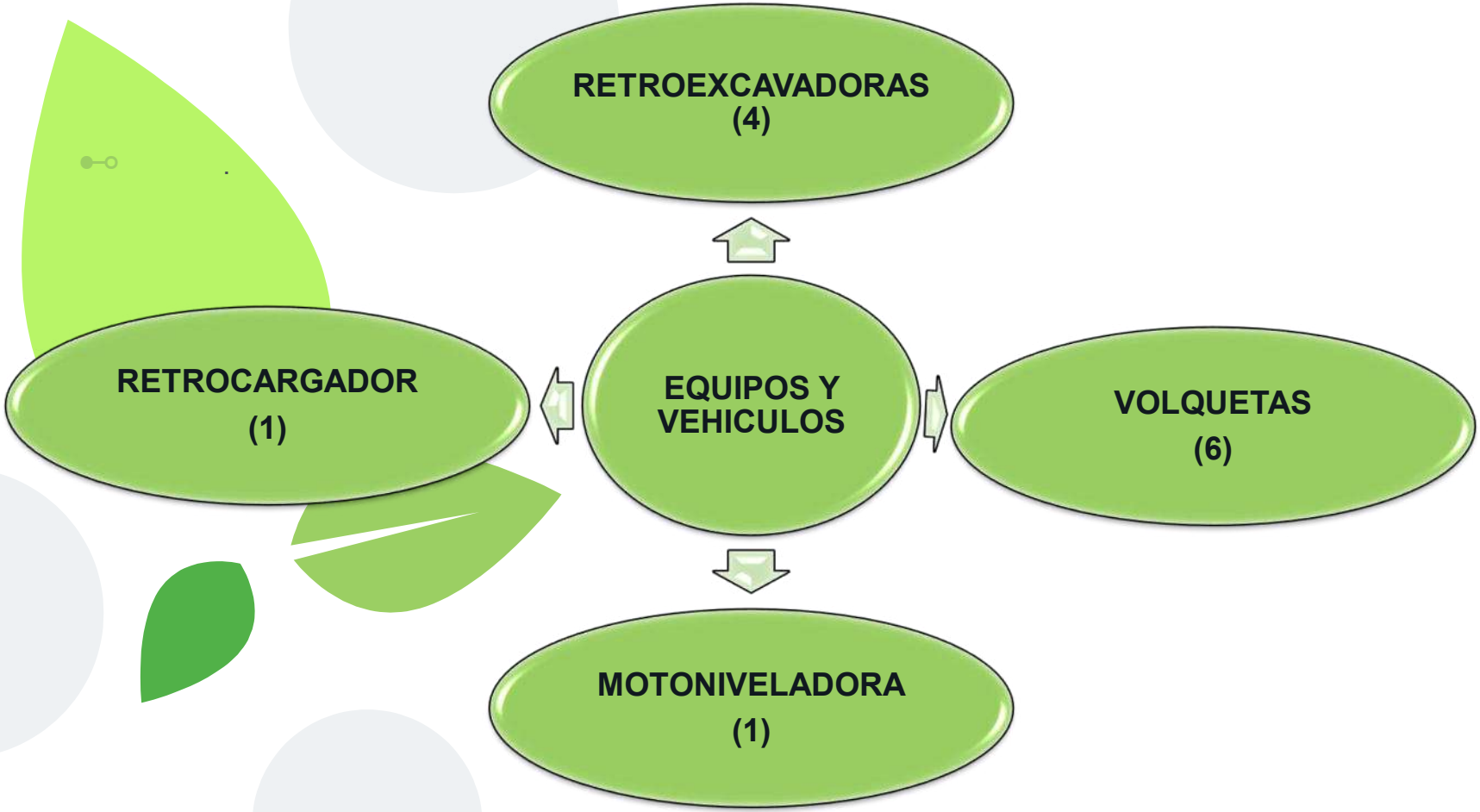


PRESUPUESTO CONTRACTUAL

ITEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	VR UNITARIO	Vr. TOTAL
1	**CAPÍTULO I - RECUPERACION ARROYO LIMON**				
1.01	Localizacion, Trazado y Replanteo	M2	15,520.00	$ 3,790.00	$ 58,820,800.00
1.02	Limpieza para Recuperacion Ambiental	M3	7,069.95	$ 20,780.00	$ 146,913,561.00
1.03	Retiro y Disposicion Final de Residuos	M3-KM	110,291.22	$ 1,300.00	$ 143,378,586.00
2	**CAPÍTULO II - RECUPERACION ARROYO NEGRO**				
2.01	Localizacion, Trazado y Replanteo	M2	19,200.00	$ 3,790.00	$ 72,768,000.00
2.02	Limpieza para Recuperacion Ambiental	M3	17,672.26	$ 20,780.00	$ 367,229,562.80
2.03	Retiro y Disposicion Final de Residuos	M3-KM	298,661.19	$ 1,300.00	$ 388,259,552.20
3	**CAPÍTULO III - RECUPERACION CAÑO DE VILLA ROSA**				
3.01	Localizacion, Trazado y Replanteo	M2	21,440.00	$ 3,790.00	$ 81,257,600.00
3.02	Limpieza para Recuperacion Ambiental	M3	14,070.64	$ 20,780.00	$ 292,387,899.20
3.03	Retiro y Disposicion Final de Residuos	M3-KM	420,712.14	$ 1,300.00	$ 546,925,776.80
4	**CAPÍTULO IV - RECUPERACION CAÑO EL PORVENIR**				
4.01	Localizacion, Trazado y Replanteo	M2	43,840.00	$ 3,790.00	$ 166,153,600.00
4.02	Limpieza para Recuperacion Ambiental	M3	29,940.73	$ 20,780.00	$ 622,168,369.40
4.03	Retiro y Disposicion Final de Residuos	M3-KM	1,140,442.41	$ 1,300.00	$ 1,482,575,127.41
5	**CAPÍTULO V - COMPONENTE MONITOREO AMBIENTAL**				
5.01	Análisis de Calidad del Agua Parámetros Físico Químicos (Parámetros a medir en Muestra Simple: 1. Temperatura, 2. Salinidad, 3. Oxígeno Disuelto, 4. pH, 5. Turbidez, 6. Clorofila, 7. Sólidos totales, 8. Sólidos Suspendidos, 9. Demanda Biológica de Oxigeno (DBOS), 10. Demanda Química de Oxigeno (DQO), 11. Nitratos, 12. Nitrógeno Total, 13. Grasas y Aceites, 14. Ortofosfatos, 15. Fósforo, 16. Dureza, 17. Alcalinidad, 18. Tensoactivos (SAAM), 19. Goliforme termotolerantes y 20. Coliformes totales.	Muestra	54.00	$ 1,131,000.00	$ 61,074,000.00
5.02	Analisis de Calidad del Agua Parametros Hidrobiologicos (Parametros hidrobiológicos a medir: 1. Fitoplancton, 2. Zooplancton, 3. Perifiton, 4. Macroinvertebrados bentónicos, 5. Macroinvertebrados asociados a Macrófitos e 6. Ictiofauna	Muestra	30.00	$ 2,869,000.00	$ 86,070,000.00
5.03	Monitoreo Biológico - Pesquero de las especies icticas capturadas en la ciénaga a partir de capturas ejercidas por pescadores	Mes	8.00	$ 6,893,700.00	$ 55,149,600.00
5.04	Recursos Humanos para implementación del Plan de Manejo Ambiental	Mes	8.00	$24,626,000.00	$ 197,008,000.00
	TOTAL COSTOS DIRECTOS				**$ 4,768,140,034.81**
	Administración (22%)			0.22	$ 1,048,990,807.66
	Imprevistos (3%)			0.03	$ 143,044,201.04
	Utilidad (5%)			0.05	$ 238,407,001.74
	TOTAL COSTOS INDIRECTOS			0.30	**$ 1,430,442,010.44**
	TOTAL COSTOS DIRECTOS + INDIRECTOS				**$ 6,198,582,045.25**

EQUIPO DE TRABAJO



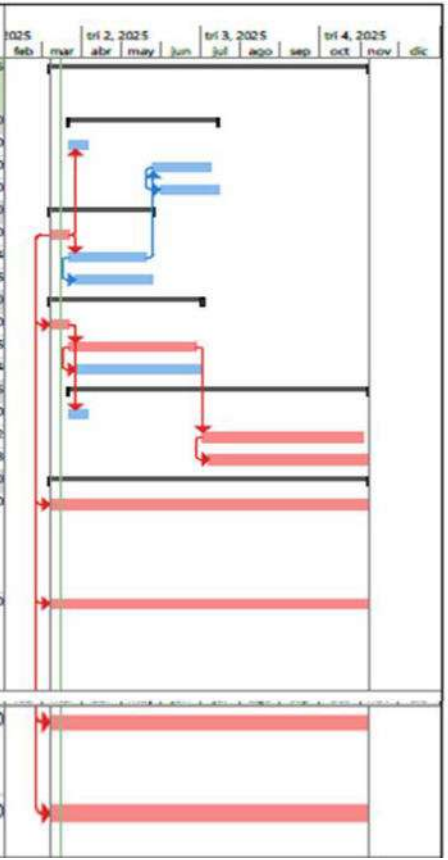

RETROEXCAVADORAS
(4)
RETROCARGADOR
(1)
EQUIPOS Y
VEHICULOS
VOLQUETAS
(6)
MOTONIVELADORA
(1)

PROCEDIMIENTO EJECUCIÓN

1. ELABORAR LOS SIGUIENTES MONITOREOS:
   - CALIDAD DEL AGUA: PARAMETROS FISICOS, QUIMICOS E HIDROBIOLOGICOS.
   - MONITOREO BIOLÓGICO - PESQUERO DE LAS ESPECIES ICTICAS CAPTURADAS EN LA CIÉNAGA.
2. REALIZAR LA SOCIALIZACIÓN DEL PROYECTO.
3. REALIZAR LEVANTAMIENTO TOPOGRAFICO.
4. MOVILIZACION DE EQUIPOS.
5. LIMPIEZA PARA RECUPERACION AMBIENTAL.
6. RETIRO Y DISPOSICIÓN FINAL DE RESIDUOS.

PROGRAMACION DE OBRA

Id	Modo de tarea	Nombre de tarea	Duración	Comienzo	Fin	Predecesor	Costo
1		REALIZAR LA LIMPIEZA Y RECUPERACIÓN AMBIENTAL DE LOS CAÑOS Y/O ARROYOS AFLUENTES A LA LAGUNA DE LURUACO Y AL EMBALSE EL GUÁJARO EN EL DEPARTAMENTO DEL ATLANTICO	246 días	7/03/25	7/11/25		$ 6,198,582,045.25
2		CAPÍTULO I - RECUPERACION ARROYO LIMON	115 días	22/03/25	14/07/25		$ 453,846,831.10
3		Localizacion, Trazado y Replanteo	15 días	22/03/25	5/04/25	7	$ 76,467,040.00
4		Limpieza para Recuperacion Ambiental	45 días	26/05/25	9/07/25	8FC+5 días	$ 190,987,629.30
5		Retiro y Disposicion Final de Residuos	45 días	31/05/25	14/07/25	4CC+5 días	$ 186,392,161.80
6		CAPÍTULO II - RECUPERACION ARROYO NEGRO	80 días	7/03/25	25/05/25		$ 1,076,734,249.50
7		Localizacion, Trazado y Replanteo	15 días	7/03/25	21/03/25		$ 94,598,400.00
8		Limpieza para Recuperacion Ambiental	60 días	22/03/25	20/05/25	7	$ 477,398,431.64
9		Retiro y Disposicion Final de Residuos	60 días	27/03/25	25/05/25	8CC+5 días	$ 504,737,417.86
10		CAPÍTULO III - RECUPERACION CAÑO DE VILLA ROSA	118 días	7/03/25	2/07/25		$ 1,196,742,658.80
11		Localizacion, Trazado y Replanteo	15 días	7/03/25	21/03/25	7CC	$ 105,634,880.00
12		Limpieza para Recuperacion Ambiental	98 días	22/03/25	27/06/25	11	$ 380,104,268.96
13		Retiro y Disposicion Final de Residuos	98 días	27/03/25	2/07/25	12CC+5 días	$ 711,003,509.84
14		CAPÍTULO IV - RECUPERACION CAÑO EL PORVENIR	231 días	22/03/25	7/11/25		$ 2,952,166,225.85
15		Localizacion, Trazado y Replanteo	15 días	22/03/25	5/04/25	11	$ 215,999,680.00
16		Limpieza para Recuperacion Ambiental	123 días	3/07/25	2/11/25	12FC+5 días	$ 808,818,880.22
17		Retiro y Disposicion Final de Residuos	123 días	8/07/25	7/11/25	16CC+5 días	$ 1,927,347,665.63
18		CAPÍTULO V - COMPONENTE MONITOREO AMBIENTAL	246 días	7/03/25	7/11/25		$ 519,092,080.00
19		Análisis de Calidad del Agua Parámetros Físico Químicos (Parámetros a medir en Muestra Simple: 1. Temperatura, 2. Salinidad, 3. Oxígeno Disuelto, 4. pH, 5. Turbidez, 6. Clorofila, 7. Sólidos totales, 8. Sólidos Suspendidos, 9. Demanda Biológica de Oxígeno	246 días	7/03/25	7/11/25	7CC	$ 79,396,200.00
20		Analisis de Calidad del Agua Parametros Hidrobiologicos (Parametros hidrobiológicos a medir: 1. Fitoplancton, 2. Zooplancton, 3. Perifiton, 4. Macroinvertebrados bentónicos, 5. Macroinvertebrados asociados a Macrófitos e 6. Ictiofauna	246 días	7/03/25	7/11/25	7CC	$ 111,891,000.00
21		Monitoreo Biológico - Pesquero de las especies icticas capturadas en la ciénaga a partir de capturas ejercidas por pescadores	246 días	7/03/25	7/11/25	7CC	$ 71,694,480.00
22		Recursos Humanos para implementación del Plan de Manejo Ambiental	246 días	7/03/25	7/11/25	7CC	$ 256,110,400.00



RIESGOS, PROBLEMAS Y DESAFIOS

- Orden Público y Seguridad.
- Manejo de lideres sociales y asociaciones.
- Accesos a los caños y arroyos; se deben adecuar para ingreso de equipos y volquetas.
- Permisos ambientales.
- Canteras.
- Temporada de lluvias e inundaciones.



INQUIETUDES

¡MUCHAS GRACIAS!

CAA CONSORCIO ALIANZA AMBIENTAL	ACTA DE REUNION	Formato	9
		Versión	2
		Fecha:	12/07/2021

PROYECTO REALIZAR LA LIMPIEZA Y RECUPERACIÓN AMBIENTAL DE LOS CAÑOS Y/O ARROYOS AFLUENTES A LA LAGUNA DE LURUACO Y AL EMBALSE EL GUÁJARO EN EL DEPARTAMENTO DEL ATLÁNTICO

LUGAR Salon comunal - Arroyo de Piedra **FECHA** 11-08-2025 **HORA INICIO Y FIN** 2:00pm - 4:00pm

TIPO DE REUNION		TEMA
Socializacion	X	Socialización Inicial
Comité de veedores		
Mesa de trabajo		
Informativa		
Reunión interventoria		
Otra	Cual?	

OBJETIVO DE LA REUNION	Socializar a la Comunidad de Arroyo de Piedra Sobre las actividades a Realizar.
ORDEN DEL DÍA	1. Presentacion del Personal del Contratista, Interventoria y asistentes. 2. Presentacion de las actividades a Realizar. 3. Ronda de Preguntas y Respuestas 4. Refrigerio y cierre de actividad

DESARROLLO DEL ORDEN DEL DÍA

Se da Inicio con la Presentacion del Personal asistente a la Socialización, luego se explicaron las actividades de Limpieza que se Realizaran en el Arroyo el cual se Indica que se utilizara maquinaria amarilla tipo excavadora para la Limpieza Mecanica y se utilizaran Volquetas doble troque para la disposicion final en cantera autorizada.
Se notifica que esta actividad Salio de la necesidad de la Comunidad y se Realizo en otrosi al contrato existente.
Se Comunica a la comunidad que el contrato consta de la Limpieza de varios caños en Luruaco y Repelon y que nos encontramos en un avance mayor al 70%.

Powered by CamScanner

CAA CONSORCIO ALIANZA AMBIENTAL	ACTA DE REUNION	Formato	9
		Versión	2
		Fecha:	12/07/2021

COMPROMISOS PACTADOS		
COMPROMISO	**RESPONSABLE**	**FECHA**
¿Por Que hasta ahora NOS notifican de las actividades que se realizaran? R/ Porque el Contrato Inicial No tenia contemplado la limpieza del caño de arrollo de Piedra,		
Solo comprendia caño Porvenir, Caño villa Rosa en Repelón y Arroyo Hondo y Arroyo Grande en Luruaco, Pero Por Solicitud del Municipio se realizo en adicional Para		
la limpieza del caño Arroyo de Piedra Para Prevenir la temporada de lluvias que se aproxima y asi Poder Minimizar los Riesgos a la Comunidad de Arroyo de Piedra.		

Nota: Anexar registro de asistencia a la reunión, registro fotográfico de la actividad y copia de los documentos que soporten las reuniones realizadas (presentaciones, documentos, etc)

Powered by CamScanner

CAA
CONSORCIO ALIANZA AMBIENTAL

CONTROL DE ASISTENCIA

Hoja N° 1

D	M	A
11	08	2025

CONTRATO DE OBRA: 042 de 2024

Nombre del Proyecto: Limpieza y recuperación Ambiental de los Caños y/o Arroyos afluentes a la Laguna de Juaruco y embalse del Guajaro en el departamento del Atlántico.

Barrio: Salón Comunal - Arroyo de Piedra 72.

No. Asistentes	Nombre	Dirección/	Teléfono	Firma
1	Jhon Carlos Cera Gomez.	Arroyo de Piedra.	3208378598	Jhon Cera
2	Alex David Castillo Araujo	Arroyo de Piedra.	3215040090	Alex Castillo
3	Luis Eduardo Monterrosa.	Arroyo de Piedra	310 734 2875	Luis E. M.R.
4	Omar Cadena Cadena.	Arroyo de Piedra.	321 586 4133	
5	Sebastian Morelos	Arroyo de Piedra.	300 404 5517	Sebastian M.A
6	Candelario Suárez Miranda	Arroyo de piedra	3215612476	Candelario Suarez M
7	Norelvis Figueroa Herrera	Arroyo de piedra	3224996438	
8	Lawrence Yepes	Arroyo de piede	8641364	
9	Pedro Cerra Pert	Arroyo de Piedra	3226470352	

Powered by CamScanner

CONSORCIO LURUACO

ANEXO 8. SEGUIMIENTO IMPLEMENTACIÓN PLAN DE MANEJO AMBIENTAL

Cra 6 # 65-24 Centro comercial Places Mall oficina 308
Montería – Córdoba
consorcioluruaco0@gmail.com

FORMATO SEGUIMIENTO A LA IMPLEMENTACIÓN DE LAS MEDIDAS DE MANEJO AMBIENTAL DEFINIDAS EN EL PMA DEL PROYECTO

1. INFORMACIÓN GENERAL DEL PROYECTO

PERIODO REPORTADO: 07 DE AGOSTO AL 06 DE SEPTIEMBRE DE 2025

FECHA DE INSPECCIÓN: 06 DE SEPTIEMBRE DE 2025

CONTRATO DE OBRA No.: 492 DE 2024	**CONTRATISTA:** CONSORCIO ALIANZA AMBIENTAL

OBJETO DEL CONTRATO: "REALIZAR LA LIMPIEZA Y RECUPERACIÒN AMBIENTAL DE LOS CAÑOS Y/O ARROYOS AFLUENTES A LA LAGUNA DE LURUACO Y AL EMBALSE EL GUÀJARO EN EL DEPARTAMENTO DEL ATLANTICO".

ENTIDAD CONTRATANTE: CORPORACIÓN AUTÓNOMA REGIONAL DEL ATLÁNTICO - CRA

LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:

El proyecto se desarrolla en los municipios de Luruaco, Manatí y Repelón, Departamento del Atlántico, e incluye intervenciones en cuerpos de agua que conforman la red hídrica asociada a la Laguna de Luruaco y al Embalse El Guájaro. Las actividades buscan optimizar la conectividad y funcionalidad hidrodinámica de caños y arroyos afluentes.

Adicionalmente, se intervendrán los caños El Porvenir y Villa Rosa, localizados en jurisdicciones de los corregimientos de El Porvenir (Municipio de Manatí) y Villa Rosa (Municipio de Repelón), respectivamente, los cuales regulan el flujo hacia el Embalse El Guájaro mediante compuertas hidráulicas, esenciales para el manejo de caudales, control de inundaciones y conservación del ecosistema.





Cra 6 # 65-24 Centro comercial Places Mall oficina 308
Montería – Córdoba
consorcioluruaco0@gmail.com

SEGUIMIENTO PMA No. 6

2. OBJETIVO
Realizar el monitoreo y verificación del cumplimiento de las medidas de manejo ambiental contempladas en los programas del Plan de Manejo Ambiental (PMA) elaborado por el Contratista, con el objetivo de prevenir, controlar y mitigar los posibles impactos ambientales adversos generados durante la ejecución del proyecto en su área de influencia.

3. INSPECCIÓN GENERAL					
Información ambiental general asociada al proyecto sujeta de inspección	**Si**	**No**	**NA**	**Indique evidencia (Registro fotográfico o documento soporte)**	**Marque (Si /No según sea el caso)**
Indicar el número de trabajadores en obra que se encuentran laborando durante el periodo reportado: **23**	**X**			Relación lista de personal en obra	**Sí**
				Inspección en obra	**Si**
				Otros:	
¿Se requiere de licencia Ambiental para la ejecución del proyecto?		**X**		En caso de requerirse, especificar: NA.	
¿El proyecto cuenta con un Plan de Manejo Ambiental y/o documento equivalente para el manejo y control de impactos ambientales?	**X**			Plan de manejo ambiental aprobado	**Si**
¿El Contratista de Obra dispone del personal encargado para la implementación del PMA en la Obra?	**X**			Indique Nombre **Nombre:**	
¿El Contratista de Obra cuenta con un cronograma de charlas y/o capacitaciones?	**X**			Cronograma de capacitaciones	**Si**
¿Se llevan a cabo charlas y/o capacitaciones al equipo de trabajo relacionadas con temáticas ambientales?	**X**			Lista de asistencia de capacitaciones	**Si**
				Registro Fotográfico de capacitación	**Si**
¿El Contratista de Obra dio a conocer al equipo de trabajo el alcance y las medidas de manejo a realizar en la obra mediante una jornada de socialización?	**X**			Lista de asistencia	**Si**
¿El Contratista de Obra cuenta con los insumos, materiales didácticos, personal, y recursos disponibles para la implementación del PMA?	**X**			Registros fotográficos	**Si**
¿Se encuentran ubicados en obras puntos ecológicos (canecas) para la disposición adecuada de los residuos sólidos generados?	**X**			Registros fotográficos	**Si**

Cra 6 # 65-24 Centro comercial Places Mall oficina 308
Montería – Córdoba
consorcioluruaco0@gmail.com

4. SEGUIMIENTO A COMPROMISOS ADQUIRIDOS EN INSPECCIONES ANTERIORES	
COMPROMISO	**ESTADO**
Resultados de Monitoreo de calidad de Aguas No. 3.	**ENTREGADO**

5. SEGUIMIENTO A LA IMPLEMENTACIÓN DE LOS PROGRAMAS DE MANEJO AMBIENTAL DEFINIDOS EN EL PMA

5.1. PROGRAMA DE PROTECCIÓN DE FAUNA Y FLORA

MEDIO BIÓTICO

Objetivo: Proteger la fauna y flora existente en el Área de Influencia Directa e indirecta.

Meta:

Capacitar al 100% del personal de obra en mecanismos de protección de fauna y flora.

Realizar el 100% de los monitoreos biológico pesqueros del Embale el Guájaro y Laguna Luruaco.

Ítem	Indicador	Cumplimiento de Indicador			Indique evidencia (Registro fotográfico o documento soporte)	Marque (Si /No según sea el caso)
		Si	No	NA		
1	(No de capacitaciones realizadas / No de capacitaciones programadas) X 100% (26/26) X 100% = 100%	X			Registro Asistencia capacitación. Registro fotográfico.	Si
2	(No. De especies encontradas / No. De especies trasladadas) X100% (4/4) X 100% = 100%	X			Registro fotográfico.	Si
3	(No de monitoreos realizados/ No de monitoreos a realizar) X100% (6/8) X 100% = 75%	X			Registro fotográfico. Informe Monitoreo Biológico Pesquero	SI

Cra 6 # 65-24 Centro comercial Places Mall oficina 308
Montería – Córdoba
consorcioluruaco0@gmail.com



Charlas Realizadas.



Monitoreo Bioógico pesquero

Ahuyentamiento de especies:

FECHA	CANTIDAD	NOMBRE COMUN	NOMBRE CIENTÍFICO	FRENTE DE OBRA
15-04-2025	1	Babilla	*Caiman crocodilus*	Caño Villa Rosa
30-04-2025	1	Hicotea	*Trachemys callirostris*	Caño Villa Rosa
26-05-2025	1	Anguilla de Río	*Monopterus albus*	CañoVilla Rosa
5-06-2025	1	Anguilla de Río	*Monopterus albus*	Caño Porvenir

Nota:

- Se realizan actividades de sensibilización en temática ambientales al equipo de trabajo.
- Se realizaron actividades de ahuyentamiento en términos generales.
- Se realizó el cuarto monitoreo biológico pesquero, se anexa informe en el seguimiento del PMA realizado por el contratista de obra.

Cra 6 # 65-24 Centro comercial Places Mall oficina 308
Montería – Córdoba
consorcioluruaco0@gmail.com

5.2. PROGRAMA DE CONTROL DE LA CALIDAD DEL AIRE Y RUIDO						
MEDIO BIÓTICO						
Objetivo: Mitigar las molestias causadas a la comunidad durante la ejecución de la obra. Controlar la generación de ruido y material en suspensión que se genere durante la ejecución de la obra.						
Meta: Capacitar al 100% del personal de obra en el manejo de los equipos y maquinaria y en el uso adecuado de los elementos de protección individual. Revisar el 100% de los certificados de gases de los vehículos vinculados al proyecto.						
Ítem	**Indicador**	**Cumplimiento de Indicador**			**Indique evidencia (Registro fotográfico o documento soporte)**	**Marque (Si /No según sea el caso)**
		Si	**No**	**NA**		
1	(No de capacitaciones realizadas / No de capacitaciones programadas) X100% (11/11) X 100% = 100%	**X**			Registro Asistencia capacitación. Registro fotográfico.	**Si**
2	(No de certificados vigentes/ No. total de certificados) x100% (5/5) X 100% = 100%	**X**			Registro fotográfico. Certificados Tecnicomecanica.	**SI**

Cra 6 # 65-24 Centro comercial Places Mall oficina 308
Montería – Córdoba
consorcioluruaco0@gmail.com

SEGUIMIENTO PMA No. 6



Charlas al personal operativo



Inpección Equipos





Carpado de volquetas para control de material particulado

Nota:

- Se realizan actividades de sensibilización en temática ambientales al equipo de trabajo, sobre importancia del uso de mascarilla y tipos de ruido en obra.
- Se realizó la revisión de las técnico mecánicas de los vehículos en obra.

Cra 6 # 65-24 Centro comercial Places Mall oficina 308
Montería – Córdoba
consorcioluruaco0@gmail.com

5.3. PROGRAMA DE INSTALACIÓN, FUNCIONAMIENTO Y DESMANTELAMIENTO DE CAMPAMENTOS TEMPORALES						
MEDIO ABIÓTICO						
Objetivo: Prevenir, minimizar y controlar los impactos generados por la instalación, operación y desmantelamiento del campamento y áreas de acopio temporal.						
Meta: -Capacitar al 100% del personal del proyecto sobre el uso de las instalaciones temporales del proyecto. -Recuperar el 100% de las áreas intervenidas.						
Ítem	**Indicador**	**Cumplimiento de Indicador**			**Indique evidencia (Registro fotográfico o documento soporte)**	**Marque (Si /No según sea el caso)**
		Si	**No**	**NA**		
1	No. De acciones desarrolladas/No. De acciones a ejecutar) x 100% (1/2) X 100% = 50%	**X**			Registro fotográfico.	**Si**
2	(No de capacitaciones realizadas / No de capacitaciones programadas) X100% (10/10) X 100% = 100%	**X**			Registro fotográfico. Registro de Asistencia.	**Si**
3	m^2 de área recuperada/ m^2 de área intervenida X 100% (0/0)X100%= 0%			**X**	Registro fotográfico.	**NA**

Cra 6 # 65-24 Centro comercial Places Mall oficina 308
Montería – Córdoba
consorcioluruaco0@gmail.com



Charla personal de obra



Campamaneto de Obra





Dotación de camilla de emergencia, botiquín, extintor, punto ecológico frente Caño de el Porvenir

Nota:

- Se realizan actividades de charlas al personal de obra sobre importancia del orden y aseo de los campamentos de obra.
- Las actividades de recuperación se realizaran al final del proyecto una vez retirados los campamentos de obra.

Cra 6 # 65-24 Centro comercial Places Mall oficina 308
Montería – Córdoba
consorcioluruaco0@gmail.com

5.4. PROGRAMA PARA EL CONTROL DE SEDIMENTOS Y MANEJO DEL SUELO						
MEDIO ABIÓTICO						
Objetivo: Realizar e implantar acciones necesarias para prevenir, controlar, corregir y mitigar los posibles impactos que se presenten o potencialicen procesos de erosión, sedimentación que puedan afectar el suelo y el cuerpo de agua						
Meta: Realizar el 100% de las actividades propuestas para evitar la afectación del cuerpo de agua por solidos o sedimentos. Disponer el 100% de los residuos resultantes de las actividades de limpieza para recuperación ambiental.						
Ítem	**Indicador**	**Cumplimiento de Indicador**			**Indique evidencia (Registro fotográfico o documento soporte)**	**Marque (Si /No según sea el caso)**
		Si	**No**	**NA**		
1	(m^3 de material dispuesto en cantera autorizada / m^3 de material total a disponer) X 100% (80402/88650,02) X 100% = 90.69%	**X**			Registro fotográfico. Planillas de disposición final	**Si**
2	(No de capacitaciones realizadas / No de capacitaciones programadas) X 100% (5/5) X 100% = 100%	**X**			Registro fotográfico Formato de asistencia.	**Si**

Cra 6 # 65-24 Centro comercial Places Mall oficina 308
Montería – Córdoba
consorcioluruaco0@gmail.com



Charla realizada al equipo de trabajo









Actividades de disposición de residuos resultantes de la limpieza para recuperación ambiental en el frente del Caño el Porvenir, y disposición final en caantera Maná.

Nota:

- Se realizó el transporte del material resultante de las actividades de limpieza para recuperación ambiental, hacia la cantera Maná, autorizada por la entidad ambiental.
- Se realizaron actividades de sensibilización en la temática de beneficios de los suelos.

Cra 6 # 65-24 Centro comercial Places Mall oficina 308
Montería – Córdoba
consorcioluruaco0@gmail.com

5.5. PROGRAMA PARA EL MANEJO INTEGRAL DE RESIDUOS ORDINARIOS, PELIGROSOS Y ESPECIALES						
MEDIO ABIÓTICO						
Objetivo: Minimizar cualquier impacto adverso sobre la salud de los trabajadores y el medio ambiente por el mal manejo y disposición final de los residuos generados durante el desarrollo del proyecto						
Meta: Capacitar al 100% del personal del proyecto en el manejo integral de residuos ordinarios, peligrosos y especiales. Clasificar el 100% de los residuos sólidos desde la fuente. Instalar 100% de los puntos ecológicos en obra.						
Ítem	**Indicador**	**Cumplimiento de Indicador**			**Indique evidencia (Registro fotográfico o documento soporte)**	**Marque (Si /No según sea el caso)**
		Si	**No**	**NA**		
1	(No de capacitaciones realizadas / No de capacitaciones programadas) X 100% (19/19) X 100% = 100%	**X**			Registro fotográfico. Registro de asistencia.	**Si**
2	(No de baños instalados / No de baños a instalar) x 100% (1/1) X 100% = 100%	**X**			Registro fotográfico	**Si**
3	(No de puntos instalados / No de puntos a instalar) x 100% (1/1) X 100% = 100%	**X**			Registro fotográfico	**Si**

Cra 6 # 65-24 Centro comercial Places Mall oficina 308
Montería – Córdoba
consorcioluruaco0@gmail.com





Inspección del uso adecuado del punto ecológico según el códico de colores.



Charla sobre que es un vertimiento, y sobre el manejo seguro y responsable de los residuos sólidos.

Nota:

- Los residuos sólidos generados en el campamento de obra y en el PAC son entregados a la empresa INTERASEO para su recolección y disposición.

Cra 6 # 65-24 Centro comercial Places Mall oficina 308
Montería – Córdoba
consorcioluruaco0@gmail.com

SEGUIMIENTO PMA No. 6

5.6. PROGRAMA DE MAQUINARIA, EQUIPOS Y VEHÍCULOS						
MEDIO ABIÓTICO						
Objetivo: Prevenir los impactos que se puedan generar por el manejo de la maquinaria, equipos y vehículos						
Meta: Capacitar al 100% del personal sobre el manejo de las maquinarias, equipos y vehículos Realizar el 100% de las inspecciones de control						
Ítem	**Indicador**	**Cumplimiento de Indicador**			**Indique evidencia (Registro fotográfico o documento soporte)**	**Marque (Si /No según sea el caso)**
		Si	**No**	**NA**		
1	(No de capacitaciones realizadas / No de capacitaciones programadas) X 100% (10/10) X 100% = 100%	**X**			Registro fotográfico. Registro de asistencia.	**Si**
2	(No documentos revisados / No de equipos en obra) x 100% (11/11) X 100% = 100%	**X**			Registro fotográfico. Documentos de equipos.	**Si**
3	(No de inspecciones desarrolladas / No. Inspecciones Programadas) X 100% (11/11) X 100% = 100%	**X**			Registro fotográfico. Formato inspecciones de equipos	**Si**

Cra 6 # 65-24 Centro comercial Places Mall oficina 308
Montería – Córdoba
consorcioluruaco0@gmail.com





Inspecciones realizadas.



Charla realizada al personal operativo.

Nota:

- Se anexan los soportes correspondientes a las inspecciones realizadas y las charlas.

Cra 6 # 65-24 Centro comercial Places Mall oficina 308
Montería – Córdoba
consorcioluruaco0@gmail.com

5.7. PROGRAMA DE SEÑALIZACION						
MEDIO ABIÓTICO						
Objetivo: Evitar accidentes de las personas, equipos y/o vehículos que ingresan al frente de obra.						
Meta: Capacitar al 100% del personal sobre el uso correcto de la señalización. Instalar el 100% de las señalizaciones necesarias en el frente de obra.						
Ítem	**Indicador**	**Cumplimiento de Indicador**			**Indique evidencia (Registro fotográfico o documento soporte)**	**Marque (Si /No según sea el caso)**
		Si	**No**	**NA**		
1	(No de capacitaciones realizadas / No de capacitaciones programadas) X 100% (4/4) X 100% = 100%	**X**			Registro fotográfico. Registro de asistencia.	**Si**
2	(No. de señales instaladas/No. de señales a instalar) x 100% (20/20) X 100% = 100%	**X**			Registro fotográfico.	**Si**

Cra 6 # 65-24 Centro comercial Places Mall oficina 308
Montería – Córdoba
consorcioluruaco0@gmail.com







Señalización instalada en obra

Señal	Cantidad
Ruta de evacuación	2
Etiquetas de canecas	6
Camilla	2
Botiquin	2
Extintor	2
Kit de antiderrame	2
Punto de encuentro	2
Punto de hidratación	2
Total	20

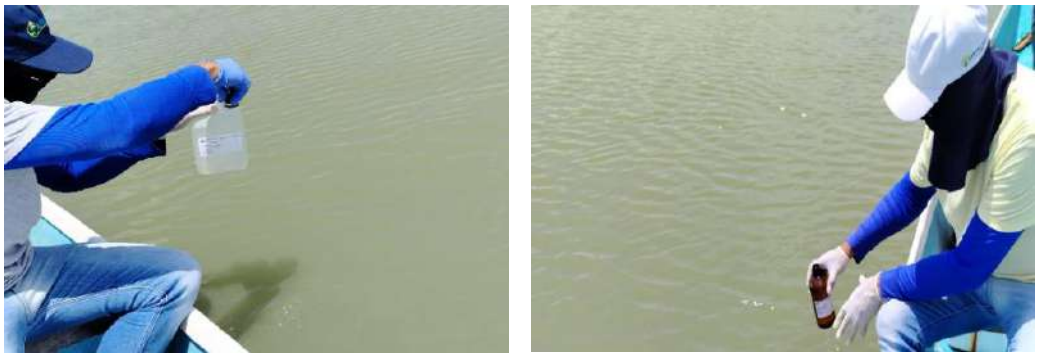
Nota:

Se anexan los registros de asistencia a charlas.

Cra 6 # 65-24 Centro comercial Places Mall oficina 308
Montería – Córdoba
consorcioluruaco0@gmail.com

5.8. PROGRAMA PARA LA GESTIÓN DEL RECURSO HÍDRICO						
MEDIO ABIÓTICO						
Objetivo: Garantizar el manejo adecuado de los residuos líquidos generados en proceso constructivo, evitando la contaminación de suelo y agua						
Meta: Implementar el 100% de las medidas de manejo evitando la afectación a la comunidad. Monitorear el 100% de la calidad agua de los caños y/o arroyos, antes durante y despues de la ejecución de las actividades.						
Ítem	**Indicador**	**Cumplimiento de Indicador**			**Indique evidencia (Registro fotográfico o documento soporte)**	**Marque (Si /No según sea el caso)**
		Si	**No**	**NA**		
1	(No de capacitaciones realizadas / No de capacitaciones programadas) X 100% (6/6) X 100% = 100%	**X**			Registro fotográfico. Registro de asistencia.	**Si**
2	Calidad de agua: (No de monitoreos realizados / No de monitoreos a realizar) X 100% (7/9) X 100% = 77.77% Hidrobiológicos: (No de monitoreos realizados / No de monitoreos a realizar) X 100% (3/4) X 100% = 75%	**X**			Registro fotográfico. Informes y reportes de laboratorio.	**Si**

Cra 6 # 65-24 Centro comercial Places Mall oficina 308
Montería – Córdoba
consorcioluruaco0@gmail.com



Monitoreo de calidad de aguas Embalse El Guájaro



Monitoreo de calidad de aguas Laguna de Luruaco.

Nota:

El día 04 de septiembre de 2025 se realizó el séptimo monitoreo de calidad del agua. Así mismo la interventoría realizó la toma de muestras para el cuarto monitoreo de calidad de aguas tanto en el Embalse el Guájaro como la Laguna de Luruaco.

Cra 6 # 65-24 Centro comercial Places Mall oficina 308
Montería – Córdoba
consorcioluruaco0@gmail.com

5.9. PROGRAMA DE CAPACITACIÓN Y SENSIBILIZACIÓN PARA EL PERSONAL DE OBRA.						
MEDIO SOCIOECONÓMICO						
Objetivo: Capacitar y sensibilizar al personal de obra						
Meta: Capacitar al 100% del personal de obra sobre temas ambientales, seguridad y salud en el trabajo y sobre el comportamiento con las comunidades. Sensibilizar al 100% del personal sobre los impactos asociados al proyecto.						
Ítem	**Indicador**	**Cumplimiento de Indicador**			**Indique evidencia (Registro fotográfico o documento soporte)**	**Marque (Si /No según sea el caso)**
		Si	**No**	**NA**		
1	(No de capacitaciones realizadas / No de capacitaciones programadas) X 100% (25/25) X 100% = 100%	**X**			Registro fotográfico. Registro de asistencia.	**Si**
2	(No de personas sensibilizadas / No de personas a sensibilizar) x 100% (23/23) X 100% = 100%	**X**			Registro fotográfico. Registros de asistencia.	**Si**

Cra 6 # 65-24 Centro comercial Places Mall oficina 308
Montería – Córdoba
consorcioluruaco0@gmail.com

CHARLAS		
Fecha	**Tema**	**Responsable**
8/08/2025	Peligros en excavaciones	Kelly Florez
9/08/2025	Especies tóxicas de flora	Sonia Gonzalez
12/08/2025	Peligros en excavaciones	Kelly Florez
13/08/2025	Importancia del uso de las mascarillas	Kelly Florez
14/08/2025	Uso de baños en obra	Sonia Gonzalez
15/08/2025	como podemos realizar un buen consumo de agua	Sonia Gonzalez
16/08/2025	Comportamiento seguro	Kelly Florez
19/08/2025	Plan de emergencia	Kelly Florez
20/08/2025	La importancia del ATS	Kelly Florez
21/08/2025	Como hacer unbuen uso del suelo	Sonia Gonzalez
22/08/2025	Manjeo y disposición final de los residuos liquidos	Sonia Gonzalez
23/08/2025	Los avisos y la señalizacion tienen un significado	Kelly Florez
25/08/2025	Riesgo biologico	Kelly Florez
26/08/2025	Agotamiento por calor	Kelly Florez
27/08/2025	Identificacion de peligros	Kelly Florez
28/08/2025	El peligro de la rutina	Kelly Florez
29/08/2025	Perturbación a la fauna silvestre	Sonia Gonzalez
30/08/2025	Importancia del orden y aseo de los campamentos de obra	Kelly Florez
1/09/2025	Comité y sus funciones - COPASTT y CCL	Kelly Florez
2/09/2025	Tipos de ruido en obra	Sonia Gonzalez
3/09/2025	Prohibido la caza de animales	Sonia Gonzalez
5/09/2025	Importancia de los preoperaionales	Kelly Florez
6/09/2025	Concervacion visual	Kelly Florez

Listado de charlas

CAPACITACIONES		
Fecha	**Tema**	**Responsable**
11/08/2025	Clase de residuos,manejo y disposición final	Sonia Gonzalez
4/09/2025	Protección de manos y pies	Kelly Florez

Listado de capacitaciones

Nota:
Se anexan los registros de asistencia en el seguimiento presentado por el Consorcio Alianza Ambiental.

Cra 6 # 65-24 Centro comercial Places Mall oficina 308
Montería – Córdoba
consorcioluruaco0@gmail.com

5.10. PROGRAMA DE INFORMACIÓN, ATENCIÓN Y PARTICIPACIÓN A LA COMUNIDAD.						
MEDIO SOCIOECONÓMICO						
Objetivo: Mantener informada y atender el llamado de la comunidad para minimizar las falsas expectativas y por ende conflictos con la misma.						
Meta: Implementar un sistema que permita atender y dar respuesta a las inquietudes, dudas y quejas de manera oportuna al 100% de las situaciones que se genere con las comunidades del área de influencia del proyecto. Informar de la comunidad y actores involucrados los avances en la ejecución del proyecto.						
Ítem	**Indicador**	**Cumplimiento de Indicador**			**Indique evidencia (Registro fotográfico o documento soporte)**	**Marque (Si /No según sea el caso)**
		Si	**No**	**NA**		
1	(No de solicitudes atendidas / No de Solicitudes recibidas) x 100% (12/12) X 100% = 82%	**X**			Formato PQRS.	**Si**
2	(No de reuniones realizadas / No de reuniones programadas) x 100% (5/9) X 100% = 55,55%	**X**			Registro fotográfico. Registros de asistencia.	**Si**

Cra 6 # 65-24 Centro comercial Places Mall oficina 308
Montería – Córdoba
consorcioluruaco0@gmail.com

REGISTRO DE RECEPCIÓN DE PQRS CONSORCIO ALIANZA AMBIENTAL								
N.CONS	NOMBRE	DIRECCION	FRENTE DE OBI	FECHA RECEPCIÓ	FECHA DE CIERI	DESCRIPCION DE LA PQRS	ESTADO DE PQR	
							Abierta	Cerrada
1	Ana Dira Gonzalez	Arroyo Negro - Luruaco	Arroyo Negro	3/04/2025	12/05/2025	Daño en cultivos por actvidades de obra		1
2	Carlos Garcia Gonzalez	Arroyo Negro - Luruaco	Arroyo Negro	8/04/2025	11/04/2025	Daños en el terreno		1
3	Jose Redondo Teran	Arroyo Negro - Luruaco	Arroyo Negro	15/04/2025	23/04/2025	Daños en la cerca		1
4	Darlis Parra Gonzalez	Compuerta-Villa Rosa	Villa Rosa	10/05/2025	23/05/2025	Daño en la cerca		1
5	Calixto Ruiz Otero	Compuerta-Villa Rosa	Villa Rosa	13/05/2025	23/05/2025	Daño en la cerca		1
6	Blas Julio Pino	Compuerta-Villa Rosa	Villa Rosa	13/05/2025	23/05/2025	Daño en la cerca		1
7	Javit Ruiz Parra	Compuerta-Villa Rosa	Villa Rosa	15/05/2025	23/05/2025	Daño en la cerca		1
8	Cesar Adolfo Morales Cantillo	Compuerta-Porvenir	Manatí	26/05/2025	6/06/2025	Daño en la cerca		1
					22/08/2025	pago de 60 jornales para arreglo de terreno agricultor		1
9	Edesmo Julio Morales Castilla	Compuertas-Porvenir	Manatí	28/05/2025	6/06/2025	Daño en la cerca		1
					22/08/2025	pago de 50 jornales para arreglo de terreno agricultor		1
10	Javit Ruiz Parra	Compuertas-Villa Rosa	Villa Rosa	15/05/2025	17/06/2025	Daño en la cerca		1
11	Carmen Mercedes Romero	Compuertas-Porvenir	Manatí	20/06/2025	30/06/2025	Daño en la cerca		1
12	Fredys Villa Marrugo	Compuertas-Porvenir	Manatí	12/08/2025	22/08/2025	pago de 50 jornales para arreglo de terreno		1

Listado de PQRS




Registros fotográficos cierres de PQRS




Segunda jornada socialización Corregimiento Arroyo de Piedras

Nota:
Se anexan los registros, formatos y PQRS.

Cra 6 # 65-24 Centro comercial Places Mall oficina 308
Montería – Córdoba
consorcioluruaco0@gmail.com

5.11. PROGRAMA DE CONTRATACIÓN DE MANO DE OBRA LOCAL						
MEDIO SOCIOECONÓMICO						
Objetivo: Contratar personal de mano de obra calificada y no calificada de las zonas cercanas al proyecto.						
Meta: Vincular al 100% del personal no calificado que requiera la obra.						
Ítem	**Indicador**	**Cumplimiento de Indicador**			**Indique evidencia (Registro fotográfico o documento soporte)**	**Marque (Si /No según sea el caso)**
		Si	**No**	**NA**		
1	No. de personas contratadas de la zona/ No. de personas requeridas de la zona) x 100% (2/2) x 100% = 100% Durante este periodo no se realizó contratación de mano de obra local.	**X**			Contratos y afiliaciones.	**SI**

Cra 6 # 65-24 Centro comercial Places Mall oficina 308
Montería – Córdoba
consorcioluruaco0@gmail.com

Nombre Completo	Cedula	Genero	Cargo	Ciudad	Tipo de mano de obra	Fecha de ingreso
Yesica Pino	102095293	F	Servicio General	Repelón	MONC	7/05/2025
Rosa Castro	22598664	F	Servicio General	Repelón	MONC	20/05/2025

Relación personal mano de obra local contratada.

Cra 6 # 65-24 Centro comercial Places Mall oficina 308
Montería – Córdoba
consorcioluruaco0@gmail.com

5.12. PROGRAMA DE LEVANTAMIENTO DE ACTAS DE VECINDAD						
MEDIO SOCIOECONÓMICO						
Objetivo: Realizar levantamiento de actas de vecindad a los predios que se encuentren más próximos al área a intervenir.						
Meta: Dejar registro 100% de los predios (viviendas, construcciones, servicios públicos) que se encuentren cerca del área del proyecto.						
Ítem	**Indicador**	**Cumplimiento de Indicador**			**Indique evidencia (Registro fotográfico o documento soporte)**	**Marque (Si /No según sea el caso)**
		Si	**No**	**NA**		
1	ACTAS INICIALES (N° de predios visitados/ N° de predios por visitar) x 100% (139/1139) x 100% = 100% ACTAS FINALES (N° de predios visitados/ N° de predios por visitar) x 100% (32/32) x 100% = 100%	**X**			Actas de vecindad.	**Si**

Cra 6 # 65-24 Centro comercial Places Mall oficina 308
Montería – Córdoba
consorcioluruaco0@gmail.com

Fechas	Detalle	Cantidad
Del 10-03-2025 al 11-03-2025	Actas de vecindad Inicial Arroyo Negro - Luruaco	28
11-03-2025	Actas de entorno Inicial Arroyo Negro - Luruaco	1
11-03-2025	Actas de lote Inicial Arroyo Negro - Luruaco	2
Del 19-03-2025 al 22-03-2025	Actas de vecindad Inicial Arroyo Limón - Luruaco	58
21-03-2025	Actas de entorno Inicial Arroyo Limón - Luruaco	3
25-03-2025	Actas de vecindad Inicial Caño Villa Rosa - Repelón	1
25-03-2025	Actas de entorno Inicial Caño Villa Rosa - Repelón	1
Del 25-03-2025 al 26-03-2025	Actas de vecindad Inicial Caño El Porvenir - Manatí	28
25-03-2025	Actas de entorno Inicial Caño El Porvenir - Manatí	1
26-03-2025	Actas de lote Inicial Caño El Porvenir - Manatí	4
Total		**127**

Relación de actas de vecindad realizadas en cada frente de trabajo.

Actas de vecindad de cierre.

Fechas	Detalle	Cantidad
Del 07-05-2025 al 08-05-2025	Actas de vecindad Inicial Arroyo Negro - Luruaco	28
09-05-2025	Actas de entorno Inicial Arroyo Negro - Luruaco	1
09-05-2025	Actas de lote Inicial Arroyo Negro - Luruaco	1
10-06-2025	Actas de vecindad cierre Compuertas – Villa Rosa	1
10-06-2025	Actas de entorno cierre Compuertas – Villa Rosa	1
Total		**32**

6. LISTADO DE COMPROMISOS	
COMPROMISOS	**FECHA**
Resultados de Monitoreo de calidad de Aguas No. 5, No. 6.	28/09/2025

Cra 6 # 65-24 Centro comercial Places Mall oficina 308
Montería – Córdoba
consorcioluruaco0@gmail.com

SEGUIMIENTO AL PLAN DE MANEJO AMBIENTAL

"REALIZAR LA LIMPIEZA Y RECUPERACIÓN AMBIENTAL DE LOS CAÑOS Y/O ARROYOS AFLUENTES A LA LAGUNA DE LURUACO Y AL EMBALSE EL GUÁJARO EN EL DEPARTAMENTO DEL ATLÁNTICO".

PERIODO:

INFORME DEL 7 AGOSTO AL 6 DE SEPTIEMBRE DE 2025.

CAA

CONSORCIO ALIANZA AMBIENTAL

BARRANQUILLA – ATLÁNTICO 2025

MEDIO BIÓTICO

PROGRAMA DE PROTECCIÓN DE FAUNA Y FLORA

Durante este periodo se realizaron charlas sobre especies tóxicas de flora, como hacer un buen uso del suelo, perturbación a la fauna silvestre, prohibido la caza de animales



Ilustración 1 Registro fotografico de charlas

Durante este periodo no se llevó a cabo el rescate de especies u organismos hallados dentro de la zona de obra o en las proximidades de las máquinas y/o equipos.

Tabla 1 Control de ahyentamiento, rescate y/o liberación de especies

FECHA	CANTIDAD	NOMBRE COMUN	NOMBRE CIENTÍFICO	FRENTE DE OBRA
15-04-2025	1	Babilla	*Caiman crocodilus*	Caño Villa Rosa
30-04-2025	1	Hicotea	*Trachemys callirostris*	Caño Villa Rosa
26-05-2025	1	Anguilla de Río	*Monopterus albus*	CañoVilla Rosa
5-06-2025	1	Anguilla de Río	*Monopterus albus*	Caño Porvenir

MONITOREO BIOLÓGICO PESQUERO

Durante este periodo se realizó seguimiento a la parte social pesquera con las comunidades, se realizaron encuestas sobre información de actividades diarias por UEP, formularios días efectivos de pesca, composición de peso tallas y captura de peces; se realizó análisis de los parámetros pesqueros, los datos recolectados son procesados utilizando herramientas estadística, con el fin de identificar patrones y tendencias en las capturas pesqueras, se lograron identificar varias especies de peces y con esto se realiza la composición específica y las características biométricas de las especies presentes, permitiendo evaluar cambios en las estructuras poblacional y en las dinámicas del ecosistema.

En el informe de seguimiento se evidencian los resultados obtenidos durante el seguimiento.



Ilustración 2 Registro fotografico de visitas en Repelón y Luruaco.

INDICADOR DE CUMPLIMIENTO	
Nombre del indicador:	***programa de* protección *de fauna y flora***
Indicador de calificación:	(No de capacitaciones realizadas / No de capacitaciones programadas) X 100% (26/26) X 100% = 100% Nota: Charlas acumuladas en todo el proyecto (No. De especies encontradas / No. De especies trasladadas) x 100% (4/4) X 100% = 100% Nota: Especies acumuladas en todo el proyecto **Monitoreo pesquero** (No de monitoreos realizados/ No de monitoreos a realizar) x 100% (6/8) X 100% = 75%

MEDIO ABIÓTICO

PROGRAMA DE CONTROL DE LA CALIDAD DEL AIRE Y RUIDO.

Durante este periodo se realizó una charla sobre importancia del uso de las mascarillas y tipos de ruido en obra.





Ilustración 3 Registro fotografico de charlas

Se realizó inspección de equipos y/o vehículos que se encuentran en el frente de obra, y se realizó la revisión de ls certificados de técnico mecánica de las volquetas presentes.









Ilustración 4 Registro fotografico de inspecciones

Durante este periodo se realizó el carpado de volquetas durante la actividad de transporte y disposición final de residuos en caño porvenir –ubicado en las compuertas del Municipio de Manatí.







Ilustración 5 Registro fotografico de carpado de volquetas

INDICADOR DE CUMPLIMIENTO	
Nombre del indicador:	**Programa de control de la calidad del aire y ruido.**
Indicador de calificación:	(No de capacitaciones realizadas / No de capacitaciones programadas) X 100% (11/11) X 100% = 100% Nota: Charlas acumuladas en todo el proyecto (No de certificados vigentes/ No. total de certificados) x100% (5/5) X 100% = 100% Nota: certificado de vehiculos utilizados en el periodo

PROGRAMA DE INSTALACIÓN, FUNCIONAMIENTO Y DESMANTELAMIENTO DE CAMPAMENTOS TEMPORALES

El campamento principal (oficina) fue ubicado en el Municipio de Repelón- Atlántico; el campamento principal de obra se encuentra ubicado en la salida de Repelon hacia Villa Rosa, donde funcionara el punto de atención a la comunidad.




Ilustración 6 Campamento Principal

Durante este periodo se realizó la seguimiento de kits de emergencia (camilla, botiquin y extintor), punto ecologico, punto de hidratación.




Ilustración 7 Registro fotografico de campamento

Durante el periodo se realizaron las inspecciones del punto ecologico, kit antiderrame, extintor, botiquin y camilla.



Ilustración 8 Registro fotografico de inspecciones

Durante este periodo se realizaron charlas al personal de obra sobre Importancia del orden y aseo de los campamentos de obra



Ilustración 9 Registro fotografico de charlas

INDICADOR DE CUMPLIMIENTO	
Nombre del indicador:	**Programa de instalación, funcionamiento y desmantelamiento de campamentos temporales.**
Indicador de calificación:	(No. De acciones desarrolladas/No. De acciones a ejecutar) x 100% (1/2) X 100% = 50% (m2 de área recuperada/ m2 de área intevenida) * 100% (0/0) * 10% = 0% (No de capacitaciones realizadas / No de capacitaciones programadas) X 100% (10/10) * 100% = 100% Nota: Charlas acumuladas en todo el proyecto

PROGRAMA PARA EL CONTROL DE SEDIMENTOS Y MANEJO DEL SUELO.

Durante este periodo se realizaron charlas al personal de obra sobre cómo hacer un buen uso del suelo



Ilustración 10 Registro fotografico de charla

Del 7 de agosto al 6 septiembre de 2025, se continuo con la actividad de cargue, transporte y disposición final de sedimentos extraídos en el frente de trabajo de Caño Porvenir, para esta actividad se utilizó 1 retroexcavadora VOLVO 240 y 5 volquetas doble troque que transportaban los sedimentos hacia la Cantera Maná la cual se encuenta autorizada por la autoridad ambiental y cuenta con un permiso de emisiones atmosféricas y un permiso de aprovechamiento forestal único bajo la resolución Nº. 000146.

Desde el 7 de agosto al 6 septiembre de 2025, se dispuso 13.216 m^3.de sedimentos procedentes de Caño Porvenir dispuestos en la Cantera Maná.



















Ilustración 11 Registro fotografico de cargue, transporte y disposición final de sedimentos.

Durante este periodo se continuó con las actividades de limpieza y recuperación del caño porvenir y arroyo de piedra.





Ilustración 12 Registro fotografico de limpieza de caño porvenir y arroyo de piedra

INDICADOR DE CUMPLIMIENTO	
Nombre del indicador:	**Programa para el control de sedimentos y manejo del suelo.**
Indicador de calificación:	(m3 de material dispuesto en cantera autorizada / m3 de material total a disponer) x 100% (80402/88650,02) X 100% = 90,69% Nota: • Durante el periodo del 7 de marzo al 6 de abril se dispuso 9100m^3 • Durante el periodo del 7 de aril al 6 de mayo se dispuso 16058m^3 • Durante el periodo del 7 de mayo al 6 de junio se dispuso 16142m^3 • Durante el periodo del 7 de junio al 6 de julio se dispuso 10990m^3 • Durante el periodo del 7 de julio al 6 de agosto se dispuso 14896m^3 • Durante el periodo del 7 de agosto al 6 de septiembre se dispuso 13.216m^3 (No de capacitaciones realizadas / No de capacitaciones programadas) X 100% (5/5) X 100% = 100% Nota: Charlas acumuladas en todo el proyecto

PROGRAMA PARA EL MANEJO INTEGRAL DE RESIDUOS ORDINARIOS, PELIGROSOS Y ESPECIALES

En el campamento principal y frentes de obra se realiza la separación en la fuente de los residuos sólidos, todos los residuos son acopiados en el campamento principal y son entregados a la empresa recolecta INTERASEO, los residuos son recolectados 3 veces a la semana.

En el campamento de alojamiento temporal y en el campamento de obra se dispuso canecas blancas y negras de acuerdo con el código de colores 2184 de 2019, durante este periodo se realizó inspeccion a los puntos ecológicos.







Ilustración 13 Registro fotografico del uso e inspección punto ecologico

Durante este periodo se realizó una charla sobre uso de baños en obra, manejo y disposición final de los residuos liquidos y una capacitación sobre clase de residuos, manejo y disposición final.







Ilustración 14 Registro fotografico de charlas

Durante este periodo no se realizó instalación de baños móviles en los frentes de obra, sin embargo en la oficina central se encuentra un baño para uso del personal administrativo y operativo, a este baño se le realizan mantenimiento diario, los residuos líquidos son enviados a un pozo séptico, ya que en el área del campamento no se cuenta con redes de alcantarillado.



Ilustración 15 Registro fotografico de baños

INDICADOR DE CUMPLIMIENTO	
Nombre del indicador:	**programa para el manejo integral de residuos ordinarios, peligrosos y especiales**
Indicador de calificación:	(No de capacitaciones realizadas / No de capacitaciones programadas) X 100% (19/19) X 100% = 100% Nota: Charlas acumuladas en todo el proyecto (No de baños instalados / No de baños a instalar) x 100% (1/1) X 100% = 100% (No de puntos instalados / No de puntos a instalar) x 100% (1/1) X 100% = 100%

PROGRAMA DE MAQUINARIA, EQUIPOS Y VEHÍCULOS

Durante este periodo se realizó la movilización de la retroexcavadora CAT 320C Brazo Largo a caño porvenir.



Ilustración 16 Registro fotografico de movilización de equipos

Durante este periodo se realizaron inspecciones a la maquinaria y vehículos empleados en obra; además cada operador diariamente debe realizar una inspección a sus equipos con un formato llamado pre operacional, en el que se registra el estado de estos y poder programar los mantenimientos preventivos cada cierto tiempo.









Ilustración 17 Registro fotografico de inspecciones

Tabla 2 Control de equipos y/o vehículos en obra

Operador	***Empresa***	***Equipo***	***Marca***
David Gomez Arrieta	Macroequiposland S.A.S	Retroexcavadora	CAT 320-C1
Oscar Paredes	Macroequiposland S.A.S	Retroexcavadora	VOLVO 210
Luis Guillermo Trespalacios	Macroequiposland S.A.S	Retroexcavadora	VOLVO 240
Jose Luis Viloria	Macroequiposland S.A.S	Retroexcavadora brazo largo	CAT 320C
Luis Eduardo Mizzar	Macroequiposland S.A.S	Volqueta	WEL 864
Jader Vital Acosta	Macroequiposland S.A.S	Volqueta	WEL 865
Ruben Moreno	Macroequiposland S.A.S	Volqueta	STS 224
Luis Ching	Macroequiposland S.A.S	Volqueta	STS 222
Wader Martinez	TICOM S.A	Volqueta	SNO 779
Humberto Escorcia	Macroequiposland S.A.S	Camioneta	FVO 666
Edgar Jose Garcia	Macroequiposland S.A.S	Volqueta	CVB892

Durante este periodo se realizó una charla sobre los avisos y la señalización tienen un significado



Ilustración 18 Registro fotografico de charlas

INDICADOR DE CUMPLIMIENTO	
Nombre del indicador:	**programa de maquinaria, equipos y vehículos**
Indicador de calificación:	(No de capacitaciones realizadas / No de capacitaciones programadas) X 100% (10/10) X 100% = 100% Nota: Charlas acumuladas en todo el proyecto (No documentos revisados / No de equipos en obra) x 100% (11/11) X 100% = 100% Nota: 4 excavadoras, 1 camioneta y 6 volquetas (No de inspecciones desarrolladas / No. Inspecciones Programadas) X 100% (11/11) X 100% = 100% Nota: inspecciones realizadas en el mes

PROGRAMA DE SEÑALIZACION

Durante este periodo en toda área en la cual se desarrollan las actividades operativas del proyecto se llevó a cabo la señalización con carteles informativos, preventivos, reglamentarios y de seguridad.



Ilustración 19 Registro fotografico de señalización en obra

Tabla 3 Control de señales en obra

Señal	Cantidad
Ruta de evacuación	2
Etiquetas de canecas	6
Camilla	2
Botiquin	2
Extintor	2
Kit de antiderrame	2
Punto de encuentro	2
Punto de hidratación	2
Total	20

INDICADOR DE CUMPLIMIENTO	
Nombre del indicador:	**Programa de señalización**
Indicador de calificación:	(No de capacitaciones realizadas / No de capacitaciones programadas) X 100% (4/4) X 100% = 100% Nota: Charlas acumuladas en todo el proyecto (No. de señales instaladas/No. de señales a instalar) x 100% (20/20) X 100% = 100%

PROGRAMA PARA LA GESTIÓN DEL RECURSO HÍDRICO

En el transcurso del proyecto se realizarán nueve monitoreos de calidad del agua, programados uno (1) como linea base, siete (7) mensuales durante la ejecución del proyecto y uno (1) al haber finalizado las actividades de obra.

El día 4 de septiembre de 2025 se realizó el séptimo monitoreo de calidad del agua en el Embalse El Guájaro se establecieron tres (3) estaciones de monitoreo y en la Laguna de Luruaco tres (3) estaciones de monitoreo, para un total de seis (6) estaciones de monitoreo en todo el proyecto y se tomaron diversos parámetros fisicoquímicos como: temperatura, salinidad, oxígeno disuelto (OD), pH, turbidez, clorofila, grasas y aceites, ortofosfatos, fósforo, dureza, sólidos totales, sólidos suspendidos, demanda biológica de oxígeno (DBO), demanda química de oxígeno (DQO), nitratos, nitrógeno total, alcalinidad, tensoactivos (SAAM), coliformes termotolerantes y coliformes totales; este monitoreo estuvo a cargo del Laboratorio para La Industria y el Medio Ambiente – LIMA S.A.S el cual cuenta con certificado del IDEAM.

Tabla 4 Coordenadas de monitoreo calidad de agua

COORDENADAS ESTACIONES DE MONITOREO		
Laguna de Luruaco		
ESTACIÓN	**LATITUD (N)**	**LONGITUD (O)**
Punto No.1	10°36´11.40"N	75°9´2.73"O
Punto No.2	10°36´25.56"N	75°9´7.28"O
Punto No.3	10°36´17.69"N	75°9´24.46"O
Embalse del guajaro		
ESTACIÓN	**LATITUD (N)**	**LONGITUD (O)**
Punto No.1	10°25´38.56"N	75°4´43.81"O
Punto No.2	10°24´48.32"N	75°7´2.48"O
Punto No.3	10°25´33.092N	75°6´6.16" O



Ilustración 20 Localización arroyos Repelón



Ilustración 21 Localización arroyos Luruaco

Monitoreo punto 1



Monitoreo punto 2






Monitoreo punto 3






Ilustración 22 Registro fotografico del séptimo monitoreo calidad de agua en el Embalse el Guajaro

Monitoreo punto 1









Monitoreo punto 2








Monitoreo punto 3






Ilustración 23 Registro fotografico del séptimo monitoreo calidad de agua en la Laguna de Luruaco

Durante este periodo se realizó una charla sobre cómo podemos realizar un buen consumo de agua



Ilustración 24 Registro fotografico de charlas

INDICADOR DE CUMPLIMIENTO	
Nombre del indicador:	**Programa para la gestión del recurso hídrico**
Indicador de calificación:	(No de capacitaciones realizadas / No de capacitaciones programadas) X 100% (6/6) X 100% = 100% Nota: Charlas acumuladas en todo el proyecto ***Calidad de agua*** (No de monitoreos realizados / No de monitoreos a realizar) X 100% (7/9) X 100% = 77,77 % Nota: Cada monitoreo esta compuesto de la toma de 6 muestras puntuales ***Hidrobiológicos*** (No de monitoreos realizados / No de monitoreos a realizar) X 100% (3/4) X 100% = 75%

MEDIO SOCIOECONÓMICO

PROGRAMA DE CAPACITACIÓN Y SENSIBILIZACIÓN PARA EL PERSONAL DE OBRA.

Durante la ejecución del proyecto se realizaron charlas y capacitaciones al personal de obra sobre temas ambientales y SST.

Tabla 5 Charlas Ambientales y SST

CHARLAS		
Fecha	**Tema**	**Responsable**
8/08/2025	Peligros en excavaciones	Kelly Florez
9/08/2025	Especies tóxicas de flora	Sonia Gonzalez
12/08/2025	Peligros en excavaciones	Kelly Florez
13/08/2025	Importancia del uso de las mascarillas	Kelly Florez
14/08/2025	Uso de baños en obra	Sonia Gonzalez
15/08/2025	como podemos realizar un buen consumo de agua	Sonia Gonzalez
16/08/2025	Comportamiento seguro	Kelly Florez
19/08/2025	Plan de emergencia	Kelly Florez
20/08/2025	La importancia del ATS	Kelly Florez
21/08/2025	Como hacer unbuen uso del suelo	Sonia Gonzalez
22/08/2025	Manjeo y disposición final de los residuos liquidos	Sonia Gonzalez
23/08/2025	Los avisos y la señalizacion tienen un significado	Kelly Florez
25/08/2025	Riesgo biologico	Kelly Florez
26/08/2025	Agotamiento por calor	Kelly Florez
27/08/2025	Identificacion de peligros	Kelly Florez
28/08/2025	El peligro de la rutina	Kelly Florez
29/08/2025	Perturbación a la fauna silvestre	Sonia Gonzalez
30/08/2025	Importancia del orden y aseo de los campamentos de obra	Kelly Florez
1/09/2025	Comité y sus funciones - COPASTT y CCL	Kelly Florez
2/09/2025	Tipos de ruido en obra	Sonia Gonzalez
3/09/2025	Prohibido la caza de animales	Sonia Gonzalez
5/09/2025	Importancia de los preoperaionales	Kelly Florez
6/09/2025	Concervacion visual	Kelly Florez

Tabla 6 Capacitaciones

CAPACITACIONES		
Fecha	**Tema**	**Responsable**
11/08/2025	Clase de residuos,manejo y disposición final	Sonia Gonzalez
4/09/2025	Protección de manos y pies	Kelly Florez














INICIO DE
OBRA























Ilustración 25 Registro fotografico de charlas

INDICADOR DE CUMPLIMIENTO	
Nombre del indicador:	***Programa de capacitación y sensibilización para el personal de obra.***
Indicador de calificación:	(No de capacitaciones realizadas / No de capacitaciones programadas) X 100% (25/25) X 100% = 100% (No de personas sensibilizadas / No de personas a sensibilizar) x 100% (23/23) X 100% = 100%

PROGRAMA DE INFORMACIÓN, ATENCIÓN Y PARTICIPACIÓN A LA COMUNIDAD

INFORMACIÓN Y ATENCIÓN A LA COMUNIDAD

Durante este periodo se continuó con el campamento principal (oficina) el cual se encuentra ubicado en el Municipio de Repelón- Atlántico; el campamento principal de obra se encuentra ubicado en la salida de Repelon hacia Villa Rosa, donde funcionara el punto de atención a la comunidad.




Ilustración 26 Registro fotografico de campamento principal

Durante este periodo se realizó la instalación de kits de emergencia (camilla, botiquin y extintor), punto ecologico, punto de hidratación.




Ilustración 27 Registro fotografico de campamento

PQRS

- El día 26 de mayo de 2025 se presentó una PQRS del señor Cesar Adolfo Morales Cantillo, en el frente de obra del caño Compuertas, Porvenir en Manatí, en el cual manifiesta que durante las actividades de obra se presentaron afectaciones a cerca y lote agricultor (aproximadamente 60 jornales) de pasto a su predio, ubicado al margen izquierdo del caño, se procedió con la toma de la PQRS, y revisión con gerencia. Se llegó finalmente a un acuerdo con el propietario y se le cancelaron 30 jornales, Esta PQRS se cierra el día 22 de agosto de 2025.

- El día 28 de mayo de 2025 se presentó una PQRS del señor Edesmo Julio Morales Castillo, en el frente de obra del caño Compuertas, Porvenir en Manatí, en el cual manifiesta que durante las actividades de obra se presentaron afectaciones a cerca y lote agricultor (aproximadamente 50 jornales) de pasto a su predio, ubicado al margen izquierdo del caño, se procedió con la toma de la PQRS, y revisión con gerencia. Se llegó finalmente a un acuerdo con el propietario y se le cancelaron 30 jornales, Esta PQRS se cierra el día 22 de agosto de 2025.

- El día 12 de agosto de 2025 se presentó una PQRS del señor Fredis Villa Marrugo en el frente de obra del caño Compuertas, Porvenir en Manatí, en el cual manifiesta que durante las actividades de obra se presentaron afectaciones a cerca y lote agricultor de pasto a su predio, ubicado al margen izquierdo del caño, se procedió con la toma de la PQRS, y revisión con gerencia. Se llegó finalmente a un acuerdo con el propietario y se le cancelaron 30 jornales, Esta PQRS se cierra el día 22 de agosto de 2025.





Ilustración 28 Registro fotografico de cierre de PQRS

Tabla 7 Listado de PQRS

REGISTRO DE RECEPCIÓN DE PQRS CONSORCIO ALIANZA AMBIENTAL								
N.CONS	NOMBRE	DIRECCION	FRENTE DE OBR	FECHA RECEPCIÓ	FECHA DE CIERI	DESCRIPCION DE LA PQRS	ESTADO DE PQR	
							Abierta	Cerrada
1	Ana Dira Gonzalez	Arroyo Negro - Luruaco	Arroyo Negro	3/04/2025	12/05/2025	Daño en cultivos por actvidades de obra		1
2	Carlos Garcia Gonzalez	Arroyo Negro - Luruaco	Arroyo Negro	8/04/2025	11/04/2025	Daños en el terreno		1
3	Jose Redondo Teran	Arroyo Negro - Luruaco	Arroyo Negro	15/04/2025	23/04/2025	Daños en la cerca		1
4	Darlis Parra Gonzalez	Compuerta-Villa Rosa	Villa Rosa	10/05/2025	23/05/2025	Daño en la cerca		1
5	Calixto Ruiz Otero	Compuerta-Villa Rosa	Villa Rosa	13/05/2025	23/05/2025	Daño en la cerca		1
6	Blas Julio Pino	Compuerta-Villa Rosa	Villa Rosa	13/05/2025	23/05/2025	Daño en la cerca		1
7	Javit Ruiz Parra	Compuerta-Villa Rosa	Villa Rosa	15/05/2025	23/05/2025	Daño en la cerca		1
8	Cesar Adolfo Morales Cantillo	Compuerta-Porvenir	Manatí	26/05/2025	6/06/2025	Daño en la cerca		1
					22/08/2025	pago de 60 jornales para arreglo de terreno agricultor		1
9	Edesmo Julio Morales Castilla	Compuertas-Porvenir	Manatí	28/05/2025	6/06/2025	Daño en la cerca		1
					22/08/2025	pago de 50 jornales para arreglo de terreno agricultor		1
10	Javit Ruiz Parra	Compuertas-Villa Rosa	Villa Rosa	15/05/2025	17/06/2025	Daño en la cerca		1
11	Carmen Mercedes Romero	Compuertas-Porvenir	Manatí	20/06/2025	30/06/2025	Daño en la cerca		1
12	Fredys Villa Marrugo	Compuertas-Porvenir	Manatí	12/08/2025	22/08/2025	pago de 50 jornales para arreglo de terreno		1

PARTICIPACIÓN A LA COMUNIDAD

El día 11 de agosto de 2025, se realizó un segundo espacio de la socialización en el Corregimiento de Arroyo de Piedra, Luruaco – Atlántico, solicitado por la comunidad, en las instalaciones del Salón Comunal, ubicado en la calle 2, a las 02:00 pm en la cual se contó con la presencia de líderes comunales, miembros de concejo municipal y comunidad en general.



Ilustración 29 Registro fotografico de socialización en el Corregimiento de Arroyo de Piedra, Luruaco – Atlántico.

JORNADA DE LIMPIEZA

Durante este periodo se desarrolló una jornada de limpieza en el Caño – Compuertas Porvenir que tuvo duración de una semana, correspondiente a los días 20, 21, 22, 23 y 25 de agosto. En esta actividad participaron miembros de la comunidad y representantes de la Junta de Acción Comunal (JAC) del sector intervenido.



Ilustración 30 Registro fotografico de Jornada de Limpieza – Caño Compuertas Porvenir

INDICADOR DE CUMPLIMIENTO	
Nombre del indicador:	***Programa de información, atención y participación a la comunidad***
Indicador de calificación:	(No de solicitudes atendidas / No de Solicitudes recibidas) x 100% (12/12) X 100% = 100% (No de reuniones realizadas / No de reuniones programadas) x 100% (5/9) X 100% = 55,55%

PROGRAMA DE CONTRATACIÓN DE MANO DE OBRA LOCAL

Durante este periodo se realizó contratación de mano de obra calificada.

Tabla 8 Listado de personal de ingreso de mano de obra calificada

Nombre Completo	Cedula	Genero	Cargo	Ciudad	Tipo de mano de obra	Fecha de ingreso
David Gomez Arrieta	72193076	M	Operador Retroexcavadora CAT 320 - C1	Barranquilla	MOC	8/08/2025
Edgar Jose Garcia	72154403	M	Conductor Volqueta CVB 892	Barranquilla	MOC	15/08/2025
Jose Luis Viloria	17952061	M	Operador Retroexcavadora brazo largo CAT 320	Barranquilla	MOC	29/08/2025

Durante este periodo en conjunto con la Junta de Acción Comunal del sector Compuertas Porvenir, se realizó una jornada de limpieza manual del Caño Compuertas Porvenir en cercanía al Embalse el Guajaro por 5 días, en la cual se contó con la participación de 3 personas; se relaciona el siguiente personal del área de influencia directa:

Tabla 9 Lista de personal de mano de obra no calificada de manera indirecta.

Nombre Completo	Cedula	Genero	Ciudad
Jose Morales Castillo	73475649	Masculino	Compuertas-Porvenir
Dario Orozco Cabrera	7959013	Masculino	Compuertas-Porvenir
Fredys Jimenez Torres	73475649	Masculino	Compuertas-Porvenir

INDICADOR DE CUMPLIMIENTO	
Nombre del indicador:	**Programa de contratación de mano de obra local**
Indicador de calificación:	(No. de personas contratadas de la zona/ No. de personas requeridas de la zona) x 100% (2/2) x 100% = 100%

PROGRAMA DE LEVANTAMIENTO DE ACTAS DE VECINDAD

Durante este periodo no se realizaron actividades de levantamientos de actas de vecindad

INDICADOR DE CUMPLIMIENTO	
Nombre del indicador:	**Programa de levantamiento de actas de vecindad**
Indicador de calificación:	**Acta de vecindad incial** (N° de predios visitados/ N° de predios por visitar) x 100% (139/139) x 100% = 100% **Acta de vecindad final** (N° de predios visitados/ N° de predios por visitar) x 100% (32/32) x 100% = 100%

ANEXOS

ANEXO 1

CHARLAS

TICOM..	REGISTRO DE ACTIVIDAD DE FORMACIÓN	Versión: 3 Fecha de versión: Junio 20/2013 Pagina 1 de 1

Fecha: Viernes, 08/08/25 Ciudad: Repelón Hora Inicio: 7:00 A.M Duración: 5:00 p.m

Tipo: Capacitación Entrenamiento Charla ✓ Otros

Tema de la Actividad Peligro en excavaciones
Lugar: Arroyo de Piedra
Expositc Kelly Flores Entidad

#	Nombre completo	Cédula	Cargo	Firma
1	Rosa. castro. Avila	22595664	oficio. varios-	Rosa
2	Dario. Soto-	72193076	OP.	
3	Javier Conrado	1042351395	Peón-	Conrado
4	Yesica Pino	1002095293	Aux Sig	Yesica
5	WALTER BALBOA	7226272	Oficios	
6	Jose Padrigo Avila	19360273	Topografo.	Jose A.
7	Domingo Gonzales	11075728	Cinturero.	
8	Humberto Escorcia	4234888624	Conductor camioneta	Humberto
9	Oscar Borrero	72144924	OP	
10				
11				
12				
13				
14				
15				
16				
17				
18				
19				
20				
21				
22				
23				
24				
25				
26				
27				
28				

Contenido del tema:

Evaluación realizada

SEGUIMIENTO DE LA EFICACIA		
Fecha	Observaciones/comentarios	Responsable

Kelly Flores
Responsable del evento

Kelly Flores
Facilitador/Expositor

Powered by CamScanner

TICOM	REGISTRO DE ACTIVIDAD DE FORMACIÓN	Versión: 3 Fecha de versión: Junio 20/2013 Pagina 1 de 1

Fecha: Sabado, 09-08-25 Ciudad: La Peña Hora Inicio: 7:00 A.m Duración: 12:00 P.m

Tipo: Capacitación Entrenamiento Charla ✓ Otros

Tema de la Actividad: Espacios toxicos de flora

Lugar: Arroyo de Piedra

Expositor: Sonia Gonzalez Entidad

#	Nombre completo	Cédula	Cargo	Firma
1	Javier Conrado	1042351345	Resid.	Conrado
2	Yesica Pino	1002095093	Aux SISO	Yesica Pino
3	WALTER BARBOSA	7226232	Biólogo	
4	David Reyes	77193076	OP	
5	Rosa castro Avila	22598664	Oficio varios	Rosa
6	Domingo Gonzalez	11075728	Cadero	Domingo
7	Jose Rodrigo Avila	19360273	Topografo	Jose A.
8	Humberto Estrada	1034888624	Conductor Camioneta	Humberto
9	Oscar Parada	72144424	Op	
10				
11				
12				
13				
14				
15				
16				
17				
18				
19				
20				
21				
22				
23				
24				
25				
26				
27				
28				

Contenido del tema:

Evaluación realizada

SEGUIMIENTO DE LA EFICACIA

Fecha	Observaciones/comentarios	Responsable

Kelly Fabrez
Responsable del evento

Sonia Gonzalez
Facilitador/Expositor

Powered by CamScanner

TICOM	REGISTRO DE ACTIVIDAD DE FORMACIÓN	Versión: 3 Fecha de versión: Junio 20/2013 Pagina 1 de 1

Fecha: martes, 22/08/25 Ciudad: Pelaya Hora Inicio: 7:00 a.m Duración: 5:00 p.m

Tipo: Capacitación Entrenamiento Charla ✓ Otros

Tema de la Actividad: Peligros en excavación

Lugar: Arroyo de Piedra

Expositc: Kelly Flórez Entidad

#	Nombre completo	Cédula	Cargo	Firma
1	David Gomez	72193096	OP	
2	Rosa - castro - Avila	22578664	Of. Cie. varios.	Rosa
3	Alexander Tarazona Chamb	1083028148.	Socorro	
4	Yesica Pino	1002095293	Aux SISO	Yesica Pino
5	WALTER Arebos	7226272	B.O.G.D	
6	José Rodrigo Avila	193602?3	Topografo.	Jose A.
7	Domingo Gonzalez	11075728.	Cadero.	
8	Humberto Escarria	1234888624	Conductor Camioneta	Humberto
9	Oscar Pereres	72144424	OP	
10	Javier Conrado	1042351395	Residente	Conrado
11				
12				
13				
14				
15				
16				
17				
18				
19				
20				
21				
22				
23				
24				
25				
26				
27				
28				

Contenido del tema:

Evaluación realizada

SEGUIMIENTO DE LA EFICACIA

Fecha	Observaciones/comentarios	Responsable

Kelly Flórez
Responsable del evento

Kelly Flórez
Facilitador/Expositor

Powered by CamScanner

TICOM S.A.	REGISTRO DE ACTIVIDAD DE FORMACIÓN	Versión: 3 Fecha de versión: Junio 20/2013 Pagina 1 de 1

Fecha: miercoles, 13/08/25 Ciudad: Paperón Hora Inicio: 7:00 A.m Duración: 5:00 P.m

Tipo: Capacitación Entrenamiento Charla ✓ Otros

Tema de la Actividad: Importancia del uso de las mascarillas

Lugar: Arroyo de Piedra

Expositc: Kelly Flores Entidad

#	Nombre completo	Cédula	Cargo	Firma
1	Maranda Tenegra Cuevas	1043028148	Socorro	
2	Javier Conrado	1042351345	Resid.	Conrado
3	Rosa castro Avila	22598664	Oficio. Varios.	Rosa
4	Yesica Pino	1002095293	Aux S,SO	Yesica Pino
5	WALTER BARBOSA	7226272	Biologo	
6	Jose Rodrigo Avila	19360273	Topografo	Jose A.
7	Domingo Gonzalez	11075778	Celador.	
8	David Jaen	72197076	Of.	
9	Humberto Escorcia	7234888624	Conductor camioneta	
10	Oscar Perez	72144424	Op	
11				
12				
13				
14				
15				
16				
17				
18				
19				
20				
21				
22				
23				
24				
25				
26				
27				
28				

Contenido del tema:

Evaluación realizada

SEGUIMIENTO DE LA EFICACIA		
Fecha	Observaciones/comentarios	Responsable

Kelly Flores
Responsable del evento

Kelly Flores
Facilitador/Expositor

Powered by CamScanner

TICOM	REGISTRO DE ACTIVIDAD DE FORMACIÓN	Versión: 3 Fecha de versión: Junio 20/2013 Pagina 1 de 1

Fecha: Jueves 14-08-25 Ciudad: Peñeron Hora Inicio: 7:00 A.m Duración: 5:00 P.m

Tipo: Capacitación Entrenamiento Charla X Otros

Tema de la Actividad: Uso de baños en obra
Lugar: Astros de Piedra
Expositc: Sonia Gonzalez Entidad

#	Nombre completo	Cédula	Cargo	Firma
1	Rosa Castro Avila	22598664	oficios varios	Rosa
2	David Flores	72193076	OP	D
3	Yesica Pino	1002095293	Aux S.S.O	Yesica Pino
4	Humberto Escorcia	1234992624	Conductor camioneta	Humberto
5	Walter Ibarra Bossa	7226272	Bioloso	
6	Domingo Cuello	11075728	Cadenero	
7	Javier Cantillo	1042351345	Perid.	
8	Jose Rodrigo Avila	19360273	Topografo	José A.
9	Oscar Paredes	72144924	OP	
10				
11				
12				
13				
14				
15				
16				
17				
18				
19				
20				
21				
22				
23				
24				
25				
26				
27				
28				

Contenido del tema:

Evaluación realizada

SEGUIMIENTO DE LA EFICACIA		
Fecha	Observaciones/comentarios	Responsable

Sonia Gonzalez
Responsable del evento

Sonia Gonzalez
Facilitador/Expositor

Powered by CamScanner