	INFORME MENSUAL SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO & GESTION AMBIENTAL	Formato	15
		Versión	4
		Fecha	6/05/2022

Informe No	1	**Periodo**	15/05/2024 AL 30/05/2024	**Proyecto**	Mejoramiento de vivienda enfocado a mejorar las condiciones de dignidad y calidad de la vivienda de la población vulnerable en diferentes localidades del distrito de Barranquilla, Etapa III (modulo VII)
Contrato de obra	SA-EDU-019-2024	**Contratista**	C&V Barranquilla		

1. EVIDENCIAS FOTOGRAFICAS



Foto 1	LOCALIZACION Y REPLANTEO MANUAL



Foto 2	INSTALACION DE PISO BALDOSA



Foto 3	INSTALACION DE PISOS BALDOSA



Foto 4	RECOLECCIÓN DE RESIDUOS RCD



Foto 5	RECOLECCIÓN DE RESIDUOS RCD



Foto 6	VIA DE ACCESO PEATONAL LIBRE DE ESCOMBROS



Foto 7	SEÑALIZACION DE PELIGRO



Foto 8	MATERIAL DE TRABAJO ORGANIZADO



Foto 9	MATERIAL DE TRABAJO ORGANIZADO



Foto 10	EXCAVACION MANUAL



Foto 11	CARGUE DE ARENA



Foto 12	INDUCCION SSTA

1. EVIDENCIAS FOTOGRAFICAS



Foto 13	INDUCCION SSTA



Foto 14	ALMACENAMIENTO TEMPORAL DE RESIDUOS RCD



Foto 15	ENTREGA DE EPP

CONSORCIO 1BT C&V BARRANQUILLA	**INFORME MENSUAL SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO & GESTION AMBIENTAL**	Formato	15
		Versión	4
		Fecha	6/05/2022

Informe No	1	**Periodo**	15/05/2024 AL 30/05/2024	**Proyecto**	Mejoramiento de vivienda enfocado a mejorar las condiciones de dignidad y calidad de la vivienda de la población vulnerable en diferentes localidades del distrito de Barranquilla. Etapa III (modulo VII)
Contrato de obra	SA-EDU-019-2024	**Contratista**	C&V Barranquilla		



Foto 16 | JORNADA DE LIMPIEZA EN ALMACENAMIENTO TEMPORAL RCD



Foto 17 | ALMACENAMIENTO TEMPORAL BODEGA DE LA EMPRESA



Foto 18 | ALMACENAMIENTO TEMPORAL BODEGA DE LA EMPRESA

2. DESCRIPCION DE LAS ACTIVIDADES SST DESARROLLADAS

2.1 HIGIENE Y SEGURIDAD INDUSTRIAL

2.1.1 MATRIZ DE PELIGROS Y RIESGOS

No	Peligros identificados	Nivel de Riesgo	Controles Aplicados
1	FISICO (Iluminación deficiente)	150	Socialización síndrome de ojo seco, realización de pausas activas, mantenimiento de luminarias
2	FISICO (Temperaturas extremas calor)	120	Uso de epp, camisa manga larga, casco, socialización de hidratación, auto cuidado
3	FISICO (Exposición a ruido)	120	Uso de protectores auditivos, en actividades que genere ruido
4	CONDICIONES DE SEGURIDAD (LOCATIVO-Superficies de Trabajo: Terreno - desniveles - geografía del terreno)	120	Calzado adecuado, orden y aseo, autocuidado
5	CONDICIONES DE SEGURIDAD (Mecánico: Manipulación de elementos de herramienta y piezas de trabajo)	120	Auto cuidado y socialización en el cuidado y manejo de herramientas
6	CONDICIONES DE SEGURIDAD (Orden y aseo)	20	Inspecciones programadas, jornadas de orden y aseo, y autocuidado
7	CONDICIONES DE SEGURIDAD (Proyección de partículas)	80	Uso de gafas de seguridad, mascarillas y casco
8	CONDICIONES DE SEGURIDAD (Energía eléctrica)	50	Adecuado uso de EPP, herramientas eléctricas con polo a tierra, divulgación del manejo de herramientas eléctricas
9	CONDICIONES DE SEGURIDAD (Accidentes de transito)	800	Uso de los Cinturones de seguridad, mantenimiento Preventivo, programa de seguridad vial ,cumplimiento de normas de transito
10	CONDICIONES DE SEGURIDAD (Grupos delincuenciales)	400	Acatamiento de protocolos de seguridad de las F.F.M.M y del cliente Plan de Emergencias
11	BIOMECANICO (Manipulación de cargas)	40	Verificar la aptitud médica de las personas para estas actividades, informar de manera individual las recomendaciones y restricciones médicas, establecer procedimiento de cargas.
12	BIOMECANICOS(Posturas inadecuadas y movimientos repetitivos Sobresfuerzo)	80	PVE Osteomuscular Charla en uso y manejo de herramientas
Riesgo promedio dentro de la obra		175	

No	Descripción de las principales actividades realizadas dentro del plan de emergencias de la obra
1	SOCIALIZACION PLAN DE EMERGENCIAS
2	INSTALACION DE BOUTIQUIN PRIMEROS AUXILIOS
3	INSTALACION DE CAMILLA PARA EMERGENCIAS

2.1.2 PERSONAL EN OBRA

EMPRESA	Numero de empleados al finalizar el periodo 2024											
	Mes 1	Mes 2	Mes 3	Mes 4	Mes 5	Mes 6	Mes 7	Mes 8	Mes 9	Mes 10	Mes 11	Mes 12
C&V BARRANQUILLA	45											
OVC CONSTRUCCIONES	17											
Total empleados en el proyecto	62											
Total horas hombre de exposición	45											
Horas hombre acumulada	2790	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

CONSORCIO 1BT C&V BARRANQUILLA	**INFORME MENSUAL SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO & GESTION AMBIENTAL**	Formato	15
		Versión	4
		Fecha	6/05/2022

Informe No 1 **Periodo** 15/05/2024 AL 30/05/2024 **Proyecto** Mejoramiento de vivienda enfocado a mejorar las condiciones de dignidad y calidad de la vivienda de la población vulnerable en diferentes localidades del distrito de Barranquilla, Etapa III (modulo VII)

Contrato de obra SA-EDU-019-2024 **Contratista** C&V Barranquilla

2.1.3. CAPACITACIÓN Y ENTRENAMIENTO

Fecha			Tipo de actividad	Tema	No asistentes	Responsable
18	5	24	INDUCCION	POLITICA SST, PLAN DE EMERGENCIAS,EPP,ACOSO LABORAL,alcohol,tabaco y drogas	15	EMMA MANTILLA
18	5	24	INDUCCION	PREVENCION DE AT, IT Y EL / REPORTE DE AT, AMBIENTAL	15	EMMA MANTILLA
20	5	24	INDUCCION	POLITICA SST, PLAN DE EMERGENCIAS,EPP,ACOSO LABORAL,alcohol,tabaco y drogas	4	EMMA MANTILLA
20	5	24	INDUCCION	PREVENCION DE AT, IT Y EL / REPORTE DE AT	4	EMMA MANTILLA
21	5	24	INDUCCION	POLITICA SST, PLAN DE EMERGENCIAS,EPP,ACOSO LABORAL,alcohol,tabaco y drogas	12	EMMA MANTILLA
21	5	24	INDUCCION	PREVENCION DE AT, IT Y EL / REPORTE DE AT	12	EMMA MANTILLA
27	5	24	INDUCCION	POLITICA SST, PLAN DE EMERGENCIAS,EPP,ACOSO LABORAL,alcohol,tabaco y drogas	14	EMMA MANTILLA
27	5	24	INDUCCION	PREVENCION DE AT, IT Y EL / REPORTE DE AT	14	EMMA MANTILLA
29	5	24	INDUCCION	POLITICA SST, PLAN DE EMERGENCIAS,EPP,ACOSO LABORAL,alcohol,tabaco y drogas	2	EMMA MANTILLA
29	5	24	INDUCCION	PREVENCION DE AT, IT Y EL / REPORTE DE AT	2	EMMA MANTILLA
				Promedio de asistencia	9	

2.1.4 SEGURIDAD EN OBRA

Análisis de Seguridad en el Trabajo

Fecha			Lugar	Descripción de la tarea	Responsable
20/05/2024	a	29/05/2024	Barrio chinita	Demolición de placa y concreto	Oscar Villegas
30/05/2024	a	7/06/2024	Barrio chinita	Construcciones es, enchape, instalaciones de baño, pintura de paredes	Oscar Villegas

Trabajo en altura, Certificación de trabajo en altura

Lugar	Nombre del trabajador	No de Cedula	Empresa	Vigencia	No de Registro	Recomendaciones Medicas
Para el periodo no se realizaron trabajos de altura						

Permisos de trabajo de alto riesgo

Fecha	Lugar	Actividad	Tarea de Alto Riesgo	Nombre del trabajador	Inspector SST certificado
Para el periodo no se realizaron trabajos de alto riesgo					

Entrega de elementos de seguridad

Elemento	Unidad	Cantidad	Observaciones
Casco	und	54	
Guantes de vaqueta	par	54	
Bota de cuero punitera dieléctrica	par	54	
Camisa manga larga	und	108	
Protector Auditivo de inserción	und	52	
Tapabocas 3 capas	und	52	
Soporte lumbar	und	8	
Gafas de seguridad transparentes	und	52	

Inspecciones y observaciones

Fecha			Lugar	Inspección Herramientas, Equipos y Maquinaria	Hallazgos
24	5	24	CHINITA	INSPECCION DE EPP,ORDEN Y ASEO	Durante la inspección no se encontraron hallazgos
24	5	24	REBOLO	INSPECCION DE EPP,ORDEN Y ASEO	Durante la inspección no se encontraron hallazgos

9. COPASST y/o Vigia

Cantidad de reuniones ejecutadas	may-24	Mes 2	Mes 3	Mes 4	Mes 5	Mes 6	Mes 7	Mes 8	Mes 9	Mes 10	Mes 11	Mes 12

Novedades

En este periodo aún no se ha constituido el COPASST debido a que actualmente se está consolidando el personal.

No obstante, en el transcurso del mes de junio se llevará a cabo la convocatoria de participación y se procederá a la conformación del COPASST.*

2.2 MES PARA PREVENIR Y CUIDAR LA SALUD

Alianzalud	2	Colfondos	5	Axa colpatria	17	Comf Atlántico	17
Caja copi	6	Colpensiones	6	Positiva	45	Combarranquilla	45
Coosalud	4	Porvenir	38				
Famisanar	2	Proteccion	10				
Mutual Ser	21						
Nva Eps movilidad	4						
Nva Eps	3						
Salud Total	10						
Sura	4						
Sanitas	6						
TOTAL	62	TOTAL	59	TOTAL	62	TOTAL	62
			124				

INDICADORES	TOTAL	MAYO	Mes 2	Mes 3	Mes 4	Mes 5	Mes 6	Mes 7	Mes 8	Mes 9	Mes 10	Mes 11	Mes 12
# de (FAT) Fatalidad	0	0	0	0	0	0							
# de (HiPo) Accidente Alto Potencial	0	0	0	0	0	0							
# de (LTI) Lesiones con Tiempo perdido	0	0											
# de (RTA) Accidente vial/ transito	0	0	0	0	0	0							
# de (AI/PD) Accidente con daño a la propiedad	0	0	0	0	0	0							
# de (EA) Accidente Ambiental	0	0	0	0	0	0							
# de (NM) Incidente	0	0	0	0	0	0							
# de Investigaciones de Incidentes	0	0	0	0	0	0							
# de Investigaciones de Accidentes Laborales	1							#¿NOMBRE?					
# de Investigaciones de Enfermedad Laboral	0	0	0	0	0	0							
# de dias perdidos por AT	#¿NOMBRE?							#¿NOMBRE?					
Frecuencia de accidentalidad		0,0%	#¡DIV/0!	#¡DIV/0!	#¡DIV/0!	#¡DIV/0!							
								#¿NOMBRE?					
Severidad accidentalidad		#########	#¡DIV/0!	#¡DIV/0!	#¡DIV/0!	#¡DIV/0!							
								#¿NOMBRE?					
Índice de Lesión Incapacitante ILI		#########	#¡DIV/0!	#¡DIV/0!	#¡DIV/0!	#¡DIV/0!							
								#¿NOMBRE?					
Prevalencia de Enfermedad Laboral		0	#¡DIV/0!	#¡DIV/0!	#¡DIV/0!	0							
								#¿NOMBRE?					
Incidencia de la Enfermedad Laboral		0	#¡DIV/0!	#¡DIV/0!	#¡DIV/0!	0							
								#¿NOMBRE?					
# de dias por Incapacidad laboral o Enfermedad común	4												
								#¿NOMBRE?					
Ausentismo por Causa Medica	#¡DIV/0!	0,0%	#¡DIV/0!	#¡DIV/0!	#¡DIV/0!	#¡DIV/0!							
	#¿NOMBRE?							#¿NOMBRE?					

	INFORME MENSUAL SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO & GESTION AMBIENTAL	Formato	15
		Versión	4
		Fecha	6/05/2022

Informe No: 1 | Periodo: 15/05/2024 AL 30/05/2024 | Proyecto: Mejoramiento de vivienda enfocado a mejorar las condiciones de dignidad y calidad de la vivienda de la población vulnerable en diferentes localidades del distrito de Barranquilla, Etapa III (modulo VII)

Contrato de obra: SA-EDU-019-2024 | Contratista: C&V Barranquilla

2.4 SEÑALIZACIÓN PLAN MANEJO DE TRAFICO

Descripción	TOTAL	Mayo	Mes 2	Mes 3	Mes 4	Mes 5	Mes 6	Mes 7	Mes 8	Mes 9	Mes 10	Mes 11	Mes 12
Señales Preventivas	0	NA	0	0	0	0							
Señales Informativas	0	NA											
Señales Reglamentarias	0	NA											
Canalizadores de Tráfico	0	NA											
Señales Institucionales	0	NA	0	0	0	0							

2.5. VEHICULOS, MAQUINARIAS Y EQUIPOS

Lugar	Automotor	Placa	Modelo	Marca	Serie	Vencimiento SOAT	Vencimiento Tecno-Mecánica	Recolección y Transporte RCD
Sede principal	Camioneta DOBLE CABINA Platón	BTW094	2006	TOYOTA	KA33JV25690001	16/04/2025	17/04/2025	
Sede principal	Camión carpado	NOW 833	2024	JAC	11KRCD8R11005	11/04/2025	N/A Ley 769 de 2002	
Sede principal	Motocarro	756AFI	2025	VAISAND	LXHDRTA2S00000	15/05/2025	N/A Ley 769 de 2002	
Sede principal	Volqueta	LLG-503	1982	CHEVROLET	CM104222	31/07/2024	29/08/2024	

3. DESCRIPCION DE LAS ACTIVIDADES AMBIENTALES DESARROLLADAS

3.1 CUMPLIMIENTO DE REQUERIMIENTOS LEGALES

3.1.1 FUENTES DE MATERIALES

No	Tipo de material	Proveedor	Acto Administrativo Ambiental	Vigencia	Título minero
1	Materiales pétreos	RINAGUI Y CÍA S.A.S	Resolución No 000459 de 2013	Duración del proyecto	GER-122

3.1.2 GESTORES EXTERNOS PRESTADORES DE SERVICIOS (Gestores aseo de baños, manejo de residuos sólidos, Respel, RCD, y otros)

No	Empresa	Actividad	Acto Administrativo Ambiental	Vigencia	Entidad otorgante
1					
2					

3.2 MANEJO Y DISPOSICIÓN DE RESIDUOS SÓLIDOS

TIPO DE RESIDUOS		TOTAL	Mes 1	Mes 2	Mes 3	Mes 4	Mes 5	Mes 6	Mes 7	Mes 8	Mes 9	Mes 10	Mes 11	Mes 12
Residuos Ordinarios (Kg)		20	20											
Reciclables	Papel (Kg)	0							#¿NOMBRE?					
	Plástico (Kg)	0							#¿NOMBRE?					
	Metal (Kg)	0				0								

3.3 MANEJO Y DISPOSICION DE RESIDUOS DE CONSTRUCCION Y DEMOLICION RCD

Factor de Expansión de Excavación / Factor de Expansión de Demolición TIPO DE RESIDUOS m3	TOTAL	Mes 1	Mes 2	Mes 3	Mes 4	Mes 5	Mes 6	Mes 7	Mes 8	Mes 9	Mes 10	Mes 11	Mes 12
Volumen de Pétreos: hormigón, arenas, gravas, gravillas, cantos, pétreos artificios, trozos de ladrillos y bloques, cerámicas, sobrantes de mezcla de cemento y concretos hidráulicos, entre otros	6	6											
Volumen No pétreos: vidrio, metales como acero, hierro, cobre, aluminio, con o sin recubrimiento de zinc o estaño, plásticos tales como: PVC, polietileno, policarbonato, acrílico,	0	0											
Volumen Dispuesto en sitio autorizado	0	0											
Volumen Reutilizado													

3.4 MANEJO INTEGRAL DE MATERIALES DE CONSTRUCCIÓN

TIPO DE MATERIAL	TOTAL	Mes 1	Mes 2	Mes 3	Mes 4	Mes 5	Mes 6	Mes 7	Mes 8	Mes 9	Mes 10	Mes 11	Mes 12
Volumen de material de cantera autorizada adquirida m^3	80	80											
Volumen de material de cantera total adquirida m^3	80	80	0	0	0	0							

3.5 MANEJO DE MAQUINARIA, EQUIPOS, VEHÍCULOS Y EMISIONES ATMOSFÉRICAS

Descripción	TOTAL	Mes 1	Mes 2	Mes 3	Mes 4	Mes 5	Mes 6	Mes 7	Mes 8	Mes 9	Mes 10	Mes 11	Mes 12
Cantidad de vehículos en obra	4	4											
Cantidad de Vehículos con Tecno mecánica y SOAT	4	4											

CONSORCIO 1B3 C&V BARRANQUILLA	**INFORME MENSUAL SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO & GESTION AMBIENTAL**	Formato	15
		Versión	4
		Fecha	6/05/2022

Informe No	1	**Periodo**	15/05/2024 AL 30/05/2024	**Proyecto**	Mejoramiento de vivienda enfocado a mejorar las condiciones de dignidad y calidad de la vivienda de la población vulnerable en diferentes localidades del distrito de Barranquilla, Etapa III (modulo VII)
Contrato de obra	SA-EDU-019-2024	**Contratista**	C&V Barranquilla		

3.8 INDICADORES DE GESTION AMBIENTAL

INDICADORES		TOTAL		AÑO																					
Programa	Fórmula X 100	Acumulado	Promedio	mes 1	mes 2	mes 3	mes 4	mes 5	mes 6	mes 7	mes 8	mes 9	mes 10	mes 11	mes 12	mes 13	mes 14	mes 15	mes 16	mes 17	mes 18	mes 19	mes 20	mes 21	mes 22
General Requerimientos emitidos en temas ambientales y cierre	No de requerimientos cumplidos	1,0	1,0	1																					
	No de requerimientos emitidos	1,0	1,0	1																					
	Consolidado	100%	100%	100%																					
General Inspecciones ambientales	No de inspecciones realizadas	0,0	0,0	0																					
	No de inspecciones programadas	0,0	0,0	0																					
	Consolidado																								
General Atención a peticiones, quejas, reclamos y/o emergencias ambientales	No de PQRS ambientales cerrados	0,0	0,0	0																					
	No de PQRS ambientales recibidos	0,0	0,0	0																					
	Consolidado																								
Señalización e ilesiones de obras y sitios temporales fuera de sitio instalada	No señales instaladas	16,0	16,0	16																					
	Total de señales requeridas	16,0	16,0	16																					
	Consolidado	100%	100%	100%																					
Gestión ambiental Educación ambiental	Número de capacitaciones ejecutadas	1,0	1,0	1																					
	Número de capacitaciones programadas	1,0	1,0	1																					
	Consolidado	100%	100%	100%																					

4. OBSERVACIONES

5. ANEXOS

No	Descripción	Folios
SST-1	Matriz de identificación de peligros y riesgos	13
SST-2	Registros capacitación y entrenamiento realizado	86
SST-3	Registros de ATS	2
SST-4	Certificados de trabajos en altura	N.A
SST-5	Registro entrega de elementos de seguridad	54
SST-6	Registro de inspecciones realizadas en el periodo	2
SST-7	Registro control de aportes en seguridad social	4
SST-8	Planillas de aportes a la seguridad social	3
SST-9	Registro fotográfico	21
SST-10	Otros anexos ( ) (Especificar cual)	

No	Descripción	Folios
AMB-1	Actas de disposición o aprovechamiento de residuos sólidos	
AMB-2	Actas de disposición y/o aprovechamiento de RCD	
AMB-3	Certificado de aseo de baños y disposición de ARD	N.A
AMB-4	Actas de disposición y/o aprovechamiento de poda	N.A
AMB-5	Certificado de volqueteres de material de cantera utilizado en el periodo	
AMB-6	Soat y tecno mecánica de vehículos	
AMB-7	Reporte de mantenimiento de maquinaria y equipos	
AMB-8	Inventario forestal	N.A
AMB-9	Registro de asistencia a capacitaciones	
AMB-10	Documentación ambiental proveedores pétreos	

Firma	Firma	Firma	Firma
Nombre: Andrés Felipe Gelves Ferrer	Nombre: Emma Mantilla Castellanos	Nombre	Nombre
Responsable del área ambiental Contratista	Responsable del área SST Contratista	Responsable del área ambiental Interventoría	Responsable del área SST Interventoría