RH Ciudad Limpia

JUNTOS LO SOSTENIBLE ES POSIBLE

CERTIFICADO DE MANEJO DE RESIDUOS

No_160415-2024

RH SAS, Nit 805007083-3, autorizada por la Corporación Autónoma Regional del Valle del Cauca - CVC, mediante Resolución 0100 No. 0150 -1178 del 2022, Resolución 0100 No. 0150 -1179 del 2022, por la cual se otorga licencia ambiental como gestor externo para las actividades de almacenamiento y tratamiento de residuos hospitalarios e industriales a través de desactivación de alta eficiencia por medio de esterilización y valorización energética.

CERTIFICA QUE:

A través de nuestra flota de vehículos recibimos en nuestra planta de gestión integral de residuos peligrosos, los siguientes residuos de CLINICA SAN FRANCISCO S.A. , con Nit 800191916-1 y NUID 464 ubicado en la siguiente dirección, CLL 26 # 34 - 60 del municipio de: TULUÁ (VALLE DEL CAUCA) en cumplimiento al contrato y correspondiente a la factura del servicio No. FES1 - 270017, los cuales fueron tratados en nuestra planta de gestión integral de residuos peligrosos

TRATAMIENTO DE RESIDUOS						
FECHA RECOLECCIÓN	CLASIFICACIÓN	COMPROBANTE RECOLECCIÓN	RESIDUO	CANTIDAD (Kg)	TRATAMIENTO	FECHA TRATAMIENTO
02/08/2024	Y1.1	MT665760	RH ANATOMOPATOLOGICOS	27,00	TERMODESTRUCCIÓN	03/08/2024
03/08/2024	Y1.1	MT665780	RH ANATOMOPATOLOGICOS	9,00	TERMODESTRUCCIÓN	04/08/2024
05/08/2024	Y1.1	MT662416	RH ANATOMOPATOLOGICOS	20,00	TERMODESTRUCCIÓN	06/08/2024
07/08/2024	Y1.1	MT668215	RH ANATOMOPATOLOGICOS	25,00	TERMODESTRUCCIÓN	08/08/2024
09/08/2024	Y1.1	MT668639	RH ANATOMOPATOLOGICOS	22,00	TERMODESTRUCCIÓN	10/08/2024
10/08/2024	Y1.1	MT669024	RH ANATOMOPATOLOGICOS	13,00	TERMODESTRUCCIÓN	11/08/2024
12/08/2024	Y1.1	MT668489	RH ANATOMOPATOLOGICOS	11,00	TERMODESTRUCCIÓN	13/08/2024
14/08/2024	Y1.1	MT670785	RH ANATOMOPATOLOGICOS	32,00	TERMODESTRUCCIÓN	15/08/2024
16/08/2024	Y1.1	MT672658	RH ANATOMOPATOLOGICOS	20,00	TERMODESTRUCCIÓN	17/08/2024
17/08/2024	Y1.1	MT672692	RH ANATOMOPATOLOGICOS	12,00	TERMODESTRUCCIÓN	18/08/2024
19/08/2024	Y1.1	MT673255	RH ANATOMOPATOLOGICOS	10,00	TERMODESTRUCCIÓN	20/08/2024
21/08/2024	Y1.1	MT673265	RH ANATOMOPATOLOGICOS	25,00	TERMODESTRUCCIÓN	22/08/2024
23/08/2024	Y1.1	MT674239	RH ANATOMOPATOLOGICOS	47,00	TERMODESTRUCCIÓN	24/08/2024

RH Ciudad Limpia

JUNTOS LO SOSTENIBLE ES POSIBLE

CERTIFICADO DE MANEJO DE RESIDUOS

No_160415-2024

TRATAMIENTO DE RESIDUOS						
FECHA RECOLECCIÓN	CLASIFICACIÓN	COMPROBANTE RECOLECCIÓN	RESIDUO	CANTIDAD (Kg)	TRATAMIENTO	FECHA TRATAMIENTO
24/08/2024	Y1.1	MT675343	RH ANATOMOPATOLOGICOS	20,00	TERMODESTRUCCIÓN	25/08/2024
26/08/2024	Y1.1	MT675628	RH ANATOMOPATOLOGICOS	12,00	TERMODESTRUCCIÓN	27/08/2024
28/08/2024	Y1.1	MT677626	RH ANATOMOPATOLOGICOS	26,00	TERMODESTRUCCIÓN	29/08/2024
30/08/2024	Y1.1	MT677887	RH ANATOMOPATOLOGICOS	24,00	TERMODESTRUCCIÓN	31/08/2024
31/08/2024	Y1.1	MT678720	RH ANATOMOPATOLOGICOS	16,00	TERMODESTRUCCIÓN	01/09/2024
			Total:	**371,00**		

TRATAMIENTO DE RESIDUOS						
FECHA RECOLECCIÓN	CLASIFICACIÓN	COMPROBANTE RECOLECCIÓN	RESIDUO	CANTIDAD (Kg)	TRATAMIENTO	FECHA TRATAMIENTO
02/08/2024	Y1.2	MT665760	RH BIOSANITARIOS	262,00	ESTERILIZACIÓN	03/08/2024
03/08/2024	Y1.2	MT665780	RH BIOSANITARIOS	115,00	ESTERILIZACIÓN	04/08/2024
05/08/2024	Y1.2	MT662416	RH BIOSANITARIOS	178,00	ESTERILIZACIÓN	06/08/2024
07/08/2024	Y1.2	MT668215	RH BIOSANITARIOS	254,00	ESTERILIZACIÓN	08/08/2024
09/08/2024	Y1.2	MT668639	RH BIOSANITARIOS	251,00	ESTERILIZACIÓN	10/08/2024
10/08/2024	Y1.2	MT669024	RH BIOSANITARIOS	122,00	ESTERILIZACIÓN	11/08/2024
12/08/2024	Y1.2	MT668489	RH BIOSANITARIOS	210,00	ESTERILIZACIÓN	13/08/2024
14/08/2024	Y1.2	MT670785	RH BIOSANITARIOS	274,00	ESTERILIZACIÓN	15/08/2024
16/08/2024	Y1.2	MT672658	RH BIOSANITARIOS	225,00	ESTERILIZACIÓN	17/08/2024
17/08/2024	Y1.2	MT672692	RH BIOSANITARIOS	130,00	ESTERILIZACIÓN	18/08/2024
19/08/2024	Y1.2	MT673255	RH BIOSANITARIOS	186,00	ESTERILIZACIÓN	20/08/2024
21/08/2024	Y1.2	MT673265	RH BIOSANITARIOS	240,00	ESTERILIZACIÓN	22/08/2024

RH Ciudad Limpia

JUNTOS LO SOSTENIBLE ES POSIBLE

CERTIFICADO DE MANEJO DE RESIDUOS

No_160415-2024

TRATAMIENTO DE RESIDUOS						
FECHA RECOLECCIÓN	CLASIFICACIÓN	COMPROBANTE RECOLECCIÓN	RESIDUO	CANTIDAD (Kg)	TRATAMIENTO	FECHA TRATAMIENTO
23/08/2024	Y1.2	MT674239	RH BIOSANITARIOS	256,00	ESTERILIZACIÓN	24/08/2024
24/08/2024	Y1.2	MT675343	RH BIOSANITARIOS	138,00	ESTERILIZACIÓN	25/08/2024
26/08/2024	Y1.2	MT675628	RH BIOSANITARIOS	161,00	ESTERILIZACIÓN	27/08/2024
28/08/2024	Y1.2	MT677626	RH BIOSANITARIOS	206,00	ESTERILIZACIÓN	29/08/2024
30/08/2024	Y1.2	MT677887	RH BIOSANITARIOS	237,00	ESTERILIZACIÓN	31/08/2024
31/08/2024	Y1.2	MT678720	RH BIOSANITARIOS	109,00	ESTERILIZACIÓN	01/09/2024
			Total:	**3.554,00**		

TRATAMIENTO DE RESIDUOS						
FECHA RECOLECCIÓN	CLASIFICACIÓN	COMPROBANTE RECOLECCIÓN	RESIDUO	CANTIDAD (Kg)	TRATAMIENTO	FECHA TRATAMIENTO
02/08/2024	Y1.3	MT665760	RH CORTOPUNZANTES	7,00	TERMODESTRUCCIÓN	03/08/2024
03/08/2024	Y1.3	MT665780	RH CORTOPUNZANTES	2,00	TERMODESTRUCCIÓN	04/08/2024
05/08/2024	Y1.3	MT662416	RH CORTOPUNZANTES	7,00	TERMODESTRUCCIÓN	06/08/2024
07/08/2024	Y1.3	MT668215	RH CORTOPUNZANTES	8,00	TERMODESTRUCCIÓN	08/08/2024
09/08/2024	Y1.3	MT668639	RH CORTOPUNZANTES	5,00	TERMODESTRUCCIÓN	10/08/2024
10/08/2024	Y1.3	MT669024	RH CORTOPUNZANTES	2,00	TERMODESTRUCCIÓN	11/08/2024
12/08/2024	Y1.3	MT668489	RH CORTOPUNZANTES	5,00	TERMODESTRUCCIÓN	13/08/2024
14/08/2024	Y1.3	MT670785	RH CORTOPUNZANTES	8,00	TERMODESTRUCCIÓN	15/08/2024
16/08/2024	Y1.3	MT672658	RH CORTOPUNZANTES	7,00	TERMODESTRUCCIÓN	17/08/2024
17/08/2024	Y1.3	MT672692	RH CORTOPUNZANTES	1,00	TERMODESTRUCCIÓN	18/08/2024
19/08/2024	Y1.3	MT673255	RH CORTOPUNZANTES	4,00	TERMODESTRUCCIÓN	20/08/2024

RH Ciudad Limpia

JUNTOS LO SOSTENIBLE ES POSIBLE

CERTIFICADO DE MANEJO DE RESIDUOS

No_160415-2024

TRATAMIENTO DE RESIDUOS						
FECHA RECOLECCIÓN	CLASIFICACIÓN	COMPROBANTE RECOLECCIÓN	RESIDUO	CANTIDAD (Kg)	TRATAMIENTO	FECHA TRATAMIENTO
21/08/2024	Y1.3	MT673265	RH CORTOPUNZANTES	6,00	TERMODESTRUCCIÓN	22/08/2024
23/08/2024	Y1.3	MT674239	RH CORTOPUNZANTES	3,00	TERMODESTRUCCIÓN	24/08/2024
24/08/2024	Y1.3	MT675343	RH CORTOPUNZANTES	6,00	TERMODESTRUCCIÓN	25/08/2024
26/08/2024	Y1.3	MT675628	RH CORTOPUNZANTES	4,00	TERMODESTRUCCIÓN	27/08/2024
28/08/2024	Y1.3	MT677626	RH CORTOPUNZANTES	5,00	TERMODESTRUCCIÓN	29/08/2024
30/08/2024	Y1.3	MT677887	RH CORTOPUNZANTES	6,00	TERMODESTRUCCIÓN	31/08/2024
31/08/2024	Y1.3	MT678720	RH CORTOPUNZANTES	3,00	TERMODESTRUCCIÓN	01/09/2024
			Total:	**89,00**		

TRATAMIENTO DE RESIDUOS						
FECHA RECOLECCIÓN	CLASIFICACIÓN	COMPROBANTE RECOLECCIÓN	RESIDUO	CANTIDAD (Kg)	TRATAMIENTO	FECHA TRATAMIENTO
02/08/2024	A4020.1	OR55294	RH DESECHOS DE HEMATOLOGIA	13,00	TERMODESTRUCCIÓN	03/08/2024
07/08/2024	A4020.1	MT668215	RH DESECHOS DE HEMATOLOGIA	26,00	TERMODESTRUCCIÓN	08/08/2024
09/08/2024	A4020.1	OR55499	RH DESECHOS DE HEMATOLOGIA	14,00	TERMODESTRUCCIÓN	10/08/2024
14/08/2024	A4020.1	MT670785	RH DESECHOS DE HEMATOLOGIA	23,00	TERMODESTRUCCIÓN	15/08/2024
16/08/2024	A4020.1	OR55583	RH DESECHOS DE HEMATOLOGIA	14,00	TERMODESTRUCCIÓN	17/08/2024
23/08/2024	A4020.1	OR56138	RH DESECHOS DE HEMATOLOGIA	27,00	TERMODESTRUCCIÓN	24/08/2024
26/08/2024	A4020.1	OR56161	RH DESECHOS DE HEMATOLOGIA	15,00	TERMODESTRUCCIÓN	27/08/2024
28/08/2024	A4020.1	OR56189	RH DESECHOS DE HEMATOLOGIA	8,00	TERMODESTRUCCIÓN	29/08/2024
30/08/2024	A4020.1	MT677887	RH DESECHOS DE HEMATOLOGIA	9,00	TERMODESTRUCCIÓN	31/08/2024

RH Ciudad Limpia

JUNTOS LO SOSTENIBLE ES POSIBLE

CERTIFICADO DE MANEJO DE RESIDUOS

No_160415-2024

Total:	**149,00**

TRATAMIENTO DE RESIDUOS						
FECHA RECOLECCIÓN	CLASIFICACIÓN	COMPROBANTE RECOLECCIÓN	RESIDUO	CANTIDAD (Kg)	TRATAMIENTO	FECHA TRATAMIENTO
09/08/2024	Y3	OR55499	RH DESECHOS DE MEDICAMENTOS DE CONTROL ESPECIAL	1,08	VALORIZACIÓN ENÉRGETICA	10/08/2024
			Total:	**1,08**		

Emisiones Evitadas Ton Co2 Eq: 0,0009

TRATAMIENTO DE RESIDUOS						
FECHA RECOLECCIÓN	CLASIFICACIÓN	COMPROBANTE RECOLECCIÓN	RESIDUO	CANTIDAD (Kg)	TRATAMIENTO	FECHA TRATAMIENTO
02/08/2024	A4020.2	OR55294	RH DISPOSITIVOS MEDICOS	3,06	TERMODESTRUCCIÓN	03/08/2024
09/08/2024	A4020.2	OR55499	RH DISPOSITIVOS MEDICOS	3,00	TERMODESTRUCCIÓN	10/08/2024
16/08/2024	A4020.2	OR55583	RH DISPOSITIVOS MEDICOS	3,00	TERMODESTRUCCIÓN	17/08/2024
			Total:	**9,06**		

TRATAMIENTO DE RESIDUOS						
FECHA RECOLECCIÓN	CLASIFICACIÓN	COMPROBANTE RECOLECCIÓN	RESIDUO	CANTIDAD (Kg)	TRATAMIENTO	FECHA TRATAMIENTO
02/08/2024	Y3	MT665760	RH ENVASES DE MEDICAMENTOS	25,00	VALORIZACIÓN ENÉRGETICA	03/08/2024
03/08/2024	Y3	MT665780	RH ENVASES DE MEDICAMENTOS	6,00	VALORIZACIÓN ENÉRGETICA	04/08/2024
05/08/2024	Y3	MT662416	RH ENVASES DE MEDICAMENTOS	13,00	VALORIZACIÓN ENÉRGETICA	06/08/2024
07/08/2024	Y3	MT668215	RH ENVASES DE MEDICAMENTOS	24,00	VALORIZACIÓN ENÉRGETICA	08/08/2024
09/08/2024	Y3	MT668639	RH ENVASES DE MEDICAMENTOS	14,00	VALORIZACIÓN ENÉRGETICA	10/08/2024
10/08/2024	Y3	MT669024	RH ENVASES DE MEDICAMENTOS	10,00	VALORIZACIÓN ENÉRGETICA	11/08/2024
12/08/2024	Y3	MT668489	RH ENVASES DE MEDICAMENTOS	12,00	VALORIZACIÓN ENÉRGETICA	13/08/2024

RH Ciudad Limpia

JUNTOS LO SOSTENIBLE ES POSIBLE

CERTIFICADO DE MANEJO DE RESIDUOS

No_160415-2024

TRATAMIENTO DE RESIDUOS						
FECHA RECOLECCIÓN	CLASIFICACIÓN	COMPROBANTE RECOLECCIÓN	RESIDUO	CANTIDAD (Kg)	TRATAMIENTO	FECHA TRATAMIENTO
14/08/2024	Y3	MT670785	RH ENVASES DE MEDICAMENTOS	23,00	VALORIZACIÓN ENÉRGETICA	15/08/2024
16/08/2024	Y3	MT672658	RH ENVASES DE MEDICAMENTOS	16,00	VALORIZACIÓN ENÉRGETICA	17/08/2024
17/08/2024	Y3	MT672692	RH ENVASES DE MEDICAMENTOS	8,00	VALORIZACIÓN ENÉRGETICA	18/08/2024
19/08/2024	Y3	MT673255	RH ENVASES DE MEDICAMENTOS	15,00	VALORIZACIÓN ENÉRGETICA	20/08/2024
21/08/2024	Y3	MT673265	RH ENVASES DE MEDICAMENTOS	22,00	VALORIZACIÓN ENÉRGETICA	22/08/2024
23/08/2024	Y3	MT674239	RH ENVASES DE MEDICAMENTOS	10,00	VALORIZACIÓN ENÉRGETICA	24/08/2024
24/08/2024	Y3	MT675343	RH ENVASES DE MEDICAMENTOS	3,00	VALORIZACIÓN ENÉRGETICA	25/08/2024
26/08/2024	Y3	MT675628	RH ENVASES DE MEDICAMENTOS	17,00	VALORIZACIÓN ENÉRGETICA	27/08/2024
28/08/2024	Y3	MT677626	RH ENVASES DE MEDICAMENTOS	11,00	VALORIZACIÓN ENÉRGETICA	29/08/2024
30/08/2024	Y3	MT677887	RH ENVASES DE MEDICAMENTOS	16,00	VALORIZACIÓN ENÉRGETICA	31/08/2024
31/08/2024	Y3	MT678720	RH ENVASES DE MEDICAMENTOS	2,00	VALORIZACIÓN ENÉRGETICA	01/09/2024
			Total:	**247,00**		
Emisiones Evitadas Ton Co2 Eq: 0,2024						

ESTERILIZACIÓN : Tratamiento termico por vapor humedo realizado bajo condiciones normales de operación acorde a lo establecido en la normatividad ambiental vigente. Los residuos desactivados son dispuestos en el Relleno Sanitario Colomba - Guabal de Yotoco.

TERMODESTRUCCIÓN : Tratamiento de alta eficiencia para residuos. Se someten los residuos al proceso de combustión con temeperaturas de 800° garantizando la eliminación de las características de peligrosidad del residuo hasta convertido en cenizas. El tratamiento se realiza en condiciones normales de operación.

VALORIZACIÓN ENÉRGETICA : Los residuos de alto poder calórico son convertidos en CDR Combustibles dereivados del residuo a los cuales se les recupera su poder calórico en forma de vapor para abastecimiento de otras líneas de tratamiento de residuos disminuyendo así la huella de carbono del proceso. La valorización enérgetica se realizó en condiciones normales de operación.

HUELLA DE CARBONO POSITIVA: Por haber gestionado los residuos de manera sostenible, contribuyendo al aprovechamiento de los residuos y materiales, su empresa evitó la generación de Total : 0.2033 Ton de Co2 e. Aportando a la Economía Circular, y a la disminución de su huella de

RH Ciudad Limpia

JUNTOS LO SOSTENIBLE ES POSIBLE

CERTIFICADO DE MANEJO DE RESIDUOS

No_160415-2024

Este certificado se firma a los 10 días del mes de Septiembre del 2024.



JOHAN FORERO TARRA
JEFE DE OPERACIONES
RH SAS