

La Alcaldía Municipal de Cajicá se permite informar que el tratamiento de los datos personales recolectados se realiza de acuerdo a los requerimientos del Ley 1581 de 2012 y el Decreto Nacional 1377 de 2013; los lineamientos relacionados con el manejo, administración y tratamiento de los datos personales se establecen en la Política de Tratamiento de Datos Personales adoptada mediante Decreto Municipal 141 del 13 de junio de 2019 y está disponible en la página web: www.cajica.gov.co

ORGANISMO, DEPENDENCIA O COMITÉ			
TEMA:	CONSEJO MUNICIPAL DE GESTIÓN DEL RIESGO		
LUGAR:	Virtual		
FECHA:	15 DE JULIO DE 2020		
HORA DE INICIO:	15:00	HORA DE TERMINACIÓN:	16:00
ACTA NÚMERO:	013		
PARTICIPANTES			
NOMBRE	CARGO	FIRMA	
FABIO HERNÁN RAMÍREZ RODRÍGUEZ	Alcalde Municipal		
DIEGO LUIS SANDOVAL SUAREZ	Secretario de Gobierno		
CESAR AUGUSTO CRUZ GONZÁLEZ	Secretario de Planeación		
MARIA ANGÉLICA GONZALEZ GONZALEZ	Secretaria de Salud		
YUVI ALEJANDRA VELANDIA HIDALGO	Secretaria Jurídica		
LUIS FERNANDO SALINAS VARGAS	Secretario de Ambiente y Desarrollo Rural		
HUGO ALEJANDRO RODRÍGUEZ	Gerente EPC		
DELEGADO	Representante Cuerpo Oficial de Bomberos del Municipio de Cajicá		
LUISA FERNANDA ROJAS LEÓN	Directora de Gestión del Riesgo		
DELEGADO	Comandante de Policía Cajicá		
GERENTE HOSPITAL PROFESOR JORGE CAVELIER	Paola Echeverry		
EPIDEMIÓLOGO	Carlos Castro		
OBJETIVO DE LA REUNIÓN:			
Someter a consideración del Consejo para aprobación de temas programados en la presente reunión.			
TEMAS PROGRAMADOS (Orden del día):			
- Llamado a lista y verificación del Quorum. - Informe Covid-19 Epidemiólogo Carlos Castro - Informe Hospital Jorge Cavelier Paola Echeverry -Proposiciones y Varios			
TEMAS TRATADOS (Desarrollo del orden del día):			
Se llama a lista y se realiza verificación del quorum, así mismo se lee el orden del día y se da aprobación del mismo			
El doctor Carlos Castro da a conocer que existen a las fecha 143 casos y tres más en confirmación, 55 casos recuperados 87 casos activos dentro de la persona fallecida y dos hospitalizados y un total de 1343 pruebas tomadas de personas residentes en Cajicá teniendo como fuente el Sivigila, las estadísticas son desalentadoras pues estamos por debajo de la tasa de toma de muestras, Colombia solo toma 25.000 y deberían ser mínimo 80.000 tomas diarias de muestras, es decir 150 muestras			

por cada 10.000 habitantes lo cual es un aspecto preocupante y se debe tener la opción de evaluar tener acceso a muestras como ciudades de Bogotá Sabaneta o Envigado donde se manejan casetas y las personas acceden fácilmente a la toma de las muestras, puesto que las 100.000 muestras que nos dio el Departamento han sido complicada de manejar y el éxito de esto está el testeo y de esta manera se puede llevar a cabo la mejor estrategia para abordar esto de la mejor manera
Es importante aclarar que el total de los casos al día de hoy tienen un retraso de 8 días y la proyección a 31 de julio y los primeros días de agosto podemos estar sobre los 300 casos.

Se da la palabra a la Doctora Paola, presentando el siguiente informe, teniendo en cuenta la actual emergencia sanitaria que afronta nuestro municipio a raíz del nuevo coronavirus COVID-19, el Hospital como institución pública prestadora de servicios de salud, ha tenido que realizar diferentes acciones para la atención de esta emergencia, entre las que se destacan las siguientes acciones:

- Adquisición de insumos de limpieza y desinfección.
- Elaboración de protocolos de limpieza y desinfeccion para áreas COVID.
- Rutas de atención pacientes COVID
- Adquisición de Elementos de Protección personal, los cuales se han venido entregando desde el inicio de la pandemia.
- Gestión ante A.R.L. para entrega de EPP, capacitaciones y solicitud de pruebas COVID-19 para el personal de la institución
- Recepción de E.P.P. por parte de la Secretaría de Salud de Cundinamarca y Cajicá.
- Elaboración del Protocolo de bioseguridad para control y mitigación de COVID-19

Que, dadas las actuales circunstancias y medidas de cuidado para preservar la salud, la vida y evitar el contacto y la propagación del Coronavirus COVID-19 y a pesar de haber realizado algunas adquisiciones de E.P.P. e insumos de aseo y desinfección, estos no son suficientes para atender esta la emergencia durante lo restante del año, así las cosas y de acuerdo con el comportamiento del gasto de estos elementos, se realizó una proyección de los faltantes, hasta el mes de diciembre, así:

Necesidades en insumos y elementos

ITEM	ARTICULO	Proyecciones faltantes	Valor unitario	Presentación	Precio Estimado
1	Desinfectante de alto nivel para áreas quirúrgicas y esterilizante de instrumental por inmersión a base de glutaraldehido, flormaldehido y cetrimida con acción bactericida, esporicidad, fungicida y virucida	20	\$ 50.000	Galón	\$ 1.000.000
2	Detergente neutro biodegradable concentrado de alto rendimiento	20	\$ 38.000	Litro	\$ 760.000

3	Detergente polienzimatico concentrado, predescontaminante de alta calidad, para lavado y remoción de sangre, materia organica, grasa, carbohidratos y proteinas de todo tipo de instrumental quirurgico, microquirurgico, odontologico, endoscopios y equipos médicos	20	\$ 105.000	litro	\$ 2.100.000
4	Gel antiséptico para control de la infección por contacto entre pacientes, en las manos del personal medico y paramedico. Semisolido, transparente incoloro	200	\$ 17.000	Bolsa válvula corta x 500 cc	\$ 3.400.000
5	Jabón quirurgico a base de clorhexidina gluconato al 4%, alcohol isopropilico y cetrimida, acción antibacteriana de 6 horas. Preparación prequirurgica de piel y heridas traumaticas	100	\$ 19.000	Bolsa válvula corta x 500 cc	\$ 1.900.000
6	Toallas de papel desechables doble hoja paquete por 150 unidades 21 x 21,6 cm aprox	24	\$ 119.000	Caja x24 paquetes	\$ 2.856.000
7	Solución de Hipoclorito de sodio al 5,25%	36	\$ 58.000	x 20 litros	\$ 2.088.000
8	Limpiador multiusos biodegradable, de alta viscosidad con tensoactivos. Para limpieza general	20	\$ 110.000	x 20 litros	\$ 2.200.000
9	Guantes de caucho rojos calibre 35, antideslizantes, reforzados. Talla 7, 5 y 8	100	\$ 5.300	par	\$ 530.000
10	Bolsa Roja Unidades 100 largo x 75 ancho cm - Rotuladas de 1,6 mm de pulgada	600	\$ 900	Unidad	\$ 540.000
11	Bolsa Roja Unidades 60 largo x 45 ancho cm- Rotuladas de 1,6 mm de pulgada	1.200	\$ 450	Unidad	\$ 540.000
12	Bolsa verde Unidades 100 largo x 75 ancho cm - Rotuladas de 1,6 mm de pulgada	600	\$ 900	Unidad	\$ 540.000
13	Bolsa verde Unidades 60 largo x 45 ancho cm- Rotuladas de 1,6 mm de pulgada	600	\$ 450	Unidad	\$ 270.000
14	Bolsa gris Unidades 100 largo x 75 ancho cm - Rotuladas de 1,6 mm de pulgada	250	\$ 900	Unidad	\$ 225.000

15	Bolsa gris Unidades 60 largo x 45 ancho cm-Rotuladas de 1,6 mm de pulgada	250	\$ 450	Unidad	\$ 112.500
16	Toallas de tela en microfibra para desinfección de 20 x 20 cm	80	\$ 2.000	Unidad	\$ 160.000
17	Toallas de tela en microfibra para desinfección de 40 x 70 cm	50	\$ 11.000	Unidad	\$ 550.000
18	Germicida cuaternario de quinta generación - Mezcla de amonio de baja espuma. Elimina toda clase de bacteria, hongos y levadura, baja toxicidad	20	\$ 110.000	x 20 litros	\$ 2.200.000
VALOR TOTAL ESTIMADO A DICIEMBRE 2020					\$ 21.971.500

Los elementos antes relacionados adquiridos por el Hospital han tenido un costo cercano a los **\$15.000.000** los cuales se han utilizado de acuerdo con el comportamiento actual de comportamiento del virus.

Actualmente el Hospital cuenta con stock de estos bienes, los cuales se estima que alcanzan para cubrir las necesidades para un mes y con la atención de pacientes COVID o sospechosos, con un volumen promedio de 3,46 diarios.

Necesidades de Elementos de protección personal:

ITEM	ARTICULO	Proyección Faltantes	Presentación	Precio Estimado Faltantes
1	Respirador mascarilla tipo N95,elásticos hipo alérgicos, telas hipo alérgicas internas y externas, sellado por ultrasonido, certificados	600	Unidad	10.200.000
2	Tapabocas material quirúrgico desechable, hypoalergenico, barra de nariz adaptable, alta capacidad de filtración X 50 unidades	8.000	Unidad	10.080.000
3	guantes no estériles con talco, desechable en látex, talla s	250	Cajas x 100 unid	4.250.000
4	guantes no estériles con talco, desechable en látex, talla m	250	Cajas x 100 unid	4.250.000
5	guantes látex estériles, hipos alérgicos, esterilizados por ET.O talla 6. 5	6	Cajas x 50 pares	270.000
6	guantes látex estériles, hipos alérgicos, esterilizados por ET.O talla 7	6	Cajas x 50 pares	270.000
7	guantes látex estériles, hipos alérgicos, esterilizados por ET.O talla 7,5	6	Cajas x 50 pares	270.000
8	bata quirúrgica desechables, manga larga con puños en algodón ajustables, gramaje 40 grs/m2, hipo alérgico	1.200	Unidad	4.800.000
9	sábanas desechables en tela quirúrgica	500	Unidad	1750000

10	Gorro desechable tipo oruga, resortado, no estéril, en tela no tejida de polipropileno	1.200	Unidad	312.000
11	polainas desechables	600	par	360.000
12	overol desechable de aislamiento talla M, en plástico	100	Unidad	900.000
13	Overol desechable de aislamiento talla L, en plástico	100	Unidad	900.000
14	Traje tipo Tyvek, capucha, puños y tobillos elasticos	50	Unidad	2.000.000
15	Alcohol liquido antiséptico, etanol, frasco x 700 ml	500	X 700 ML	1.500.000
16	Hisopos para toma de muestra COVID-19, punta rayón, punto de quiebre, cabo plástico	4	Paquete x 480 unidades	1.680.000
17	Medios de transporte viral universal kit por 16 tubos plásticos por 1,5 ml	100	Paquete x 16 unidades	6.000.000
VALOR TOTAL ESTIMADO DE ELEMENTOS FALTANTES A DICIEMBRE 2020				49.792.000

Los elementos antes relacionados adquiridos por el Hospital han tenido un costo cercano a los **\$40.000.000** los cuales se han utilizado de acuerdo con el comportamiento actual de comportamiento del virus,

Actualmente el Hospital cuenta con stock de estos bienes, los cuales se estima que alcanzan para cubrir las necesidades para un mes y con la atención de pacientes COVID o sospechosos, con un volumen promedio de 3,46 diarios.

Necesidades Zona de aislamiento COVID- 19 en la E.S.E.

Teniendo en cuenta que se puede presentar que algunos habitantes del municipio no pueden garantizar un aislamiento de acuerdo con los protocolos del Ministerio de Salud y dado que es una necesidad realizar este distanciamiento para mitigar el riesgo de contagio, la E.S.E. en concordancia con las necesidades del Municipio propone:

- Destinación de 5 habitaciones dobles y 1 individual, de aislamiento para pacientes que no presenten síntomas de complicaciones que no ameriten un traslado a una institución de mayor complejidad, las cuales estaran disponibles durante el tiempo de la emergencia sanitaria.

Para llevar a cabo este plan, la Institución requiere de lo siguiente:

INSUMO	CANT
Cama Hospitalaria, con barandas retractiles, adicionadas con botón cabecero y piecero.	2
Desfibrilador 4 en 1, monitorización, DEA, Marcapasos, y Desfibrilación	1
Electrocardiógrafo 6 canales, pantalla táctil	1
Monitor de Signos Vitales para pacientes adultos, pediátricos y neonatos	2

Estos elementos tienen un valor aproximado de **\$42.000.000**

También es necesario contar con personal asistencial

- 4 auxiliares de enfermería
- 1 auxiliar de servicios de limpieza y desinfección
- 1 Conductor asistencial

PERSONAL	CANT	VALOR HORA	VALOR TOTAL
Auxiliares de Enfermería	4	\$7.072	\$5.431.296
Auxiliar de servicios de limpieza y desinfección	1	\$6.667	\$1.280.000
Conductor Asistencial	1	\$6.968	\$1.337.856

Con un costo aproximado mensualmente de **\$8.049.152**

Para el cálculo de las horas requeridas por el personal asistencial (médico y auxiliar de enfermería) para realizar el total de las 500 muestras requeridas, se realizó la siguiente regla de 3:

Si en 1 hora ---- se realizan 3 consultas (3 muestras)
X ---- se realizan 500 consultas (500 muestras)

Dando como resultado un total de 167 horas necesarias para cada profesional; destinando jornadas de 6 horas diarias para dar una atención de 18 pacientes con toma de muestra por día, equivalentes a 90 tomas a la semana (lunes a viernes) lo que requiere un tiempo total de 5 semanas y 3 días para la toma de las 500 muestras.

Ahora bien, teniendo en cuenta el valor percibido por los profesionales se tiene que:

PERSONAL	CANT.	VALOR HORA	TOTAL HORAS / UNID.	VALOR TOTAL
Auxiliar demanda (9 h x 3 semanas lun-vie)	1	\$ 7.072	135	\$ 954.720
Médico general (28 días = 18 muestras - jornadas de 6 horas x día)	1	\$ 26.566	167	\$ 4.436.522
Trajes tipo Tyvek, capucha, puños y tobillos elasticos	28	\$ 40.000	28	\$ 1.120.000
Bata quirúrgica desechables, manga larga con puños en algodón ajustables, gramaje 40 grs/m2, hipo alergénico	56	\$ 4.000	56	\$ 224.000
Guantes Cajas x 50 pares (500 tomas)	10	\$ 22.000	10	\$ 220.000
Tapabocas en material quirúrgico desechable, hipo alergénico, barra de nariz adaptable, alta capacidad de filtración X 50 unidades	56	\$ 1.260	56	\$ 70.560

Respirador Mascarilla Tipo N95	20	\$ 13.000	20	\$ 260.000
Gorro desechable tipo oruga, resortado, no estéril, en tela no tejida de polipropileno	56	\$ 260	56	\$ 14.560
Polainas desechables par	56	\$ 600	56	\$ 33.600
Total Médico				\$ 6.379.242

Auxiliar de enfermería	1	\$ 7.072	167	\$ 1.181.024
Trajes tipo Tyvek, capucha, puños y tobillos elasticos,	28	\$ 40.000	28	\$ 1.120.000
Bata quirúrgica desechables, manga larga con puños en algodón ajustables, gramaje 40 grs/m2, hipo alergénico	56	\$ 4.000	56	\$ 224.000
Guantes Cajas x 50 pares	2	\$ 22.000	2	\$ 44.000
Tapabocas en material quirúrgico desechable, hipo alergénico, barra de nariz adaptable, alta capacidad de filtración X 50 unidades	56	\$ 1.260	56	\$ 70.560
Respirador Mascarilla Tipo N95	20	\$ 13.000	20	\$ 260.000
Gorro desechable tipo oruga, resortado, no estéril, en tela no tejida de polipropileno	56	\$ 260	56	\$ 14.560
Polainas desechables par	56	\$ 600	56	\$ 33.600
Total Auxiliar de Enfermería				\$ 2.947.744

Servicios limpieza (28 días = 2 desinfecciones x día = 56 desinfecciones)	2	\$ 6.667	112	\$ 746.704
Trajes plastico, capucha, puños y tobillos elasticos	56	\$ 8.000	56	\$ 448.000
Tapabocas en material quirúrgico desechable, hipo alergénico, barra de nariz adaptable, alta capacidad de filtración X 50 unidades	112	\$ 1.260	112	\$ 141.120
Guantes de caucho	12	\$ 5.000	12	\$ 60.000
Gorro desechable tipo oruga, resortado, no estéril, en tela no tejida de polipropileno	112	\$ 260	112	\$ 29.120
Insumos de desinfección (Hipoclorito y Amonio Cuaternario)	56	\$ 4.800	56	\$ 268.800
Total Auxiliar de Servicios de Limpieza				\$ 1.693.744

Conductor (4 horas x día - 28 días)	1	\$ 7.813	112	\$ 875.056
Rodamiento (Gasolina) 2 galones x día (80 km)	56	\$ 8.200	56	\$ 459.200
Rodamiento (Peajes)	28	\$ 9.000	28	\$ 252.000
Rodamiento (parquedero) 2 horas x día	56	\$ 5.000	56	\$ 280.000
Embalaje final muestras (2 neveras icopor)	56	\$ 12.000	56	\$ 672.000
Total varios				\$ 2.538.256

Total servicio de 500 tomas dentro de las instalaciones de la ESE	\$ 14.513.706
---	---------------

Total de \$14.513.706

Una vez se cuenten con los equipos, se inicia la contratación del personal y se estima que en un plazo no mayor a ocho (8) días se pueda prestar el servicio de aislamiento preventivo.

En resumen, las necesidades de insumos, elementos y equipos

Descripción	Valor
Insumos aseo y desinfección	21.971.500
Elementos de Protección Personal	49.792.000
Elementos y equipos biomédicos	42.000.000
Personal asistencial atención (\$8.049.152 millones x 4 meses)	32.196.608
Recurso Humano y logístico 500 muestras	14.513.706
TOTAL	160.473.814

De acuerdo a la intervención el Hospital en cabeza de la Gerente Paola solicita se lleve a cabo convenio interadministrativo entre la Secretaria de Salud y el Hospital por un valor de \$ 160.473.814 para la adquisición de lo anteriormente expuesto.

Se lleva a votación del Consejo y se aprueba por unanimidad por los miembros de mismo.

FABIO HERNÁN RAMÍREZ RODRÍGUEZ	Aprobado
DIEGO LUIS SANDOVAL SUAREZ	Aprobado
CESAR AUGUSTO CRUZ GONZÁLEZ	Aprobado
MARÍA ANGÉLICA GONZÁLEZ GONZÁLEZ	Aprobado
YUVI ALEJANDRA VELANDIA HIDALGO	Aprobado
LUIS FERNANDO SALINAS VARGAS	Aprobado
HUGO ALEJANDRO RODRÍGUEZ	Aprobado
LUISA FERNANDA ROJAS LEÓN	Aprobado

Se da por terminada la sesión del Consejo.

COMPROMISOS		
Descripción Compromiso/Tarea	Responsable	Fecha de cumplimiento