


 NIT.800012638-2	ALCALDIA MUNICIPAL HATO COROZAL-CASANARE	Código	PA-GD-P1-F1	 HATO COROZAL ALTO Y SOSTENIBLE
	CONTRATACION	Versión	02	
		Fecha	22-06-2015	
		Página 1 de 9		



ESPECIFICACIONES TECNICAS

OBJETO: “SUMINISTRAR COMPLEMENTOS ALIMENTARIOS PARA PREPARACION EN CASA A LOS NIÑOS, NIÑAS Y ADOLESCENTES MATRICULADOS EN LAS INSTITUCIONES EDUCATIVAS OFICIALES DEL AREA URBANA DEL MUNICIPIO DE HATO COROZAL-CASANARE EN CUMPLIMIENTO DEL PROGRAMA DE ALIMENTACION ESCOLAR (PAE).”



ITEM	DESCRIPCION	ESPECIFICACIONES TECNICAS	UNIDAD	CANTIDAD	CODIGO UNPSC
1	ARROZ BLANCO * 1000 GR	ARROZ BLANCO CON PROTEINAS, CARBOHIDRATOS, CALCIO, FOSFORO, HIERRO, SODIO, CALORIAS, Y VITAMINA, EMPACADA EN BOLSA DE POLIETILENO * KILO	BOLSA	6000	50221001
	LECHE EN POLVO * 380GR	POLVO BLANCO MUY FINO UNIFORME SIN GRUMOS DE COLOR BLANCO, CON PROTEINAS, AZUCARES, GRASAS Y OTRAS SUSTANCIAS, MINERALES DE LA LECHE, Y CARBOHIDRATOS, LECHE ENTERA, ENRIQUECIDA MEDIANTE LA ADICION DE VITAMINAS, CALCIO Y MINERALES, LA LECHE ENTERA NATURAL DEBE SER ENVASADA EN CONDICIONES ASÉPTICAS, EN RECIPIENTES NO RETORNABLES, QUE GARANTICEN LA IMPERMEABILIDAD A LOS GASES E IMPENETRABILIDAD DE LA LUZ QUE PERMITA ASEGURAR LA INOCUIDAD MICROBIOLÓGICA DEL PRODUCTO SIN ALTERAR DE MANERA ESENCIAL NI SU VALOR NUTRITIVO, NI SUS CARACTERÍSTICAS FÍSICOQUÍMICAS Y ORGANOLEPTICAS, LA CUAL	BOLSA	6000	50131704

 NIT 800012638-2	ALCALDIA MUNICIPAL HATO COROZAL-CASANARE	Código	PA-GD-P1-F1	 HATO COROZAL ALTO Y SOSTENIBLE
		Versión	02	
	CONTRATACION	Fecha	22-06-2015	
		Página 2 de 9		



		<p>PUEDE SER CONSERVADA A TEMPERATURA AMBIENTE , BOLSA PLASTICO * 380 GRS</p>			
3	ACEITE FRASCO * 125 GR	<p>ACEITE COMESTIBLE EXTRAIDO DE OLEINA DE PALMA, AL CUAL SE LE HAN ELIMINADO LOS EXCESOS DE ACIDOS GRASOS ACEITE VEGETAL, EMPAQUE DE PLASTICO CON TAPA DE ROSCALIBRES RESINAS, MUCILAGOS Y JABONES; SABORES Y OLORES DESAGRADABLES .</p>	FRASCO	6000	50460000
4	ARVEJA SECA EN BOLSA * 500GR	<p>100% ARVEJA DE GRANO REDONDONDO, EMPAQUE DE POLIPROPILENO. LEGUMBRES SECAS, DE GRANO REDONDO, DE TEXTURA LISA, SIN PLIEGUES NI RUGOSIDADES, DE COLOR VERDE BRILLANTE CON HIERRO, CALCIO, VITAMINA B1, B2, B3, CON PROTEINA Y VITAMINA A. LAS ARVEJAS REPRESENTAN UNA MUY BUENA FUENTE DE FIBRA, QUE ENTRE SUS MUCHAS PROPIEDADES DESTACAN LAS REDUCTORAS DEL COLESTEROL</p>	BOLSA	6000	50425300
5	GARBANZO SECO BOLSA * 500GR	<p>100% GARBANZO DE GRANO CON FORMAS ANGULOSAS, EMPAQUE DE POLIPROPILENO. LEGUMBRES SECAS, DE GRANO REDONDO, DE TEXTURA RLISA, CON PLIEGUES Y RUGOSIDADES, DE COLOR AMARILLO CON UNA MUY BUENA FUENTE DE FIBRA Y CALORIAS EMPACADO * LIBRA</p>	BOLSA	6000	50221001
6	HUEVO AA	<p>HUEVO FRESCO: HUEVO CONTENIDO EN SU CÁSCARA, QUE NO HA SIDO SOMETIDO A NINGÚN PROCEDIMIENTO DE LAVADO Y/O REFRIGERACIÓN, CONSERVACIÓN, FERTILIZACIÓN Y/O INCUBACIÓN Y QUE CUMPLE CON LO ESTIPULADO EN LA NORMATIVIDAD. CASACRA FUERTE Y HOMOGENEA, LIBRE DE CONTAMINACION.</p>	UNIDAD	6000	50131612

 NIT.800012638-2	ALCALDIA MUNICIPAL HATO COROZAL-CASANARE	Código	PA-GD-P1-F1	 HATO COROZAL ALTO Y SOSTENIBLE
	CONTRATACION	Versión	02	
		Fecha	22-06-2015	
		Página 3 de 9		



7	ATUN LOMITO EN ACEITE LATA * 125 GR	ATUN EN LOMITOS CONSERVADO ENVASADO, ENVASADO EN ACEITE, SAL, CONDIMENTOS, Y ADEREZOS, EN RECIPIENTES ATUN LOMITOS ENVASADO EN ACEITE, EMPAUQUE ENLATADO HERMETICAMENTE CERRADOS Y SOMETIDOS A UN PROCESO DE ESTERILIZACION PARA EVITAR SU ALTERACION. *125GR	UNIDAD	6000	50467007
8	FRIJOL BOLA ROJA BOLSA * 500 GR	100% FRIJOL DE GRANO REDONDO, EMPAQUE DE POLIPROPILENO. LEGUMBRES SECAS, DE GRANO REDONDO, DE TEXTURA LISA, SIN PLIEGUES NI RUGOSIDADES, DE COLOR ROJO CON CON PROTEINA, REPRESENTAN UNA MUY BUENA FUENTE DE FIBRA. EMPAQUE * LIBRA	BOLSA	6000	50421800
9	AVENA EN HOJUELAS BOLSA * 500 GR	PRODUCTO PRE COCIDO Y LAMINADO OBTENIDO DE LOS GRANOS DE LA AVENA SIN CASCARA, CON CALCIO, HIERRO, CALORIAS, PROTEINAS Y CARBOHIDRATOS CON APARIENCIA EN HOJUELAS CON OLOR A HARINA DE TEXTURA SUAVECEREAL EN HOJUELAS, EMPACADO EN BOLSA DE POLIETILENO* LIBRA	BOLSA	6000	50221002
10	PANELA * 125 GR	PANELA EN BLOQUE, EMPACADA EN BOLSA DE POLIETILENO PRODUCTO EDULCORANTE OBTENIDO MDIANTE LA CONCENTRACION DE EXTRACTO DE CAÑA, A FUEGO ABIERTO, DERIVADA DE LOS JUGOS DE LA CAÑA, SE PRESENTA EN FORMA SOLIDA, EN BLOQUES RECTANGULARES, SEMIESFERICOS O TRAPEZOIDALES Y CON PESO UNITARIO DE 125 GR	UNIDAD	6000	50161509
11	CHOCOLATE EN PASTILLA BOLSA * 250 GR	CHOCOLATE MOLDEADO EN BARRAS POR PORCION. CHOCOLATE CON CLAVOS Y CANELA CON AZUCAR, EN BARRA*	UNIDAD	6000	50161511

 NIT.800012638-2	ALCALDIA MUNICIPAL HATO COROZAL-CASANARE	Código	PA-GD-P1-F1	 HATO COROZAL ALTO Y SOSTENIBLE
		Versión	02	
	CONTRATACION	Fecha	22-06-2015	
		Página 4 de 9		



		250 GR			
12	SARDINAS EN SALSA DE TOMATE LATA CILINDRICA * 125 GR	SARDINAS ENLATADA CON UNA COBERTURA DE SALSA DE TOMATE EN PRESENCIA DE OTROS INGREDIENTES Y CONDIMENTOS PRODUCTO CON PESCADO SANO, LIMPIO Y COMESTIBLE, QUE SE PUEDAN MANIPULAR DESDE LA CAPTURA EN CONDICIONES SANITARIAS, APROPIADAS LIBRES DE ARENA O DE S OTRA MATERIA EXTRAÑA, LA MATERIA PRIMA DEBE SER FRESCA O CONGELADA * 125 GR	UNIDAD	6000	50121538
	COMPONENTE 2.	ELABORACION E IMPLEMENTACION PROTOCOLO DE BIOSEGURIDAD			
13	COORDINADOR PROTOCOLO BIOSEGURIDAD (PERSONA ENCARGADA DE COORDINAR LA ELABORACION E IMPLEMENTACIÓN DEL PROTOCOLO DE BIOSEGURIDAD DURANTE EL PROCESO DE ENTREGA DE LAS RACIONES PARA PREPARAR EN CASA)	PROFESIONAL EN EL AREA DE SALUD OCUPACIONAL, CON CONOCIMIENTOS EN SISTEMAS DE GESTION DE LA SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO Y EN ACTIVIDADES DE ALTO RIESGO E HIGIENE INDUSTRIAL CON 3 AÑOS DE EXPERIENCIA GENERAL.	PERSONAL	1	80111620
14	AUXILIAR OPERATIVO (PERSONAS ENCARGADAS DE AYUDAR EN LA IMPLEMENTACIÓN DEL PROTOCOLO DE BIOSEGURIDAD, LAVADO DE MANOS Y DESINFECCIÓN DE AREAS Y ELEMENTOS DE TRABAJO)	BACHILLERES, CON CONOCIMIENTOS BASICOS EN SISTEMAS	PERSONAL	3	80111620

 NIT.800012638-2	ALCALDIA MUNICIPAL HATO COROZAL-CASANARE	Código	PA-GD-P1-F1	 HATO COROZAL ALTO Y SOSTENIBLE
	CONTRATACION	Versión	02	
		Fecha	22-06-2015	
		Página 5 de 9		


INSUMOS					
15	JABON LIQUIDO ANTIBACTERIAL	JABÓN ANTIBACTERIAL CON ACTIVOS ANTIMICROBIALES DESARROLLADO PARA LA LIMPIEZA Y DESINFECCIÓN DE LAS MANOS Y ANTEBRAZOS APARIENCIA LÍQUIDO VISCOSO COLOR INCOLORO TRASLÚCIDO,OLOR CARACTERÍSTICO, PH 6.5 - 7.5, DENSIDAD (25°C) G/ML 0.90 – 1.05	LITRO	20	53131608
16	GEL ANTIBACTERIAL	GEL ANTIBACTERIAL CON ACTIVOS ANTIMICROBIALES DISEÑADO PARA LA DESINFECCIÓN DE LAS MANOS Y ANTEBRAZOS, APARIENCIA GEL CON PARTÍCULAS EN SUSPENSIÓN, COLOR TRASLUCIDO, OLOR CARACTERÍSTICO, PH (DIRECTO) 6.0 A 8.0 , DENSIDAD (25°C) 0.95 – 1.05 G/ML VISCOSIDAD @ 25°C (CPS) 2000 – 4000 CPS	LITRO	20	53131626
17	ALCOHOL ANTISEPTICO AL 70%	ALCOHOL ANTISEPTICO 70% PROPIEDADES FISICOQUÍMICAS, PUNTO DE FUSIÓN °C -114, PUNTO DE EBULLICIÓN °C 78-79, DENSIDAD (20/20 °C) 0.804 G/CM3, TENSIÓN DE VAPOR (MBAR) 59, PUNTO DE INFLAMABILIDAD °C 12	LITRO	30	51102710
18	CINTA ADHESIVA PISO	FILM DE PVC CALANDRADO FLEXIBLE ACABADO TRANSPARENTE BRILLO CON ADHESIVO BASE SOLVENTE ADHESIVO : ADHESIVO TRANSPARENTE, REMOVIBLE, ACRÍLICO. SOPORTE : PAPEL KRAFT COUCHÉ DE 140 GR/M2TACK INSTANTÁNEO SOBRE VIDRIO ADHESIÓN POR PELADO A LAS 24 H SOBRE VIDRIO 9 ± 2 N/25 MM 10 ± 2 N/25MM FTM 9 FTM 1- MÍNIMA DE APLICACIÓN : - DE USO : + 10°C - 40°C A + 70°C% DE CONTRACCIÓN : 48 HORAS A 70°C (APLICADA SOBRE ALUMINIO) MÁX. 0.5 % FTM 14	METRO	150	31201522

 NIT.800012638-2	ALCALDIA MUNICIPAL HATO COROZAL-CASANARE	Código	PA-GD-P1-F1	 HATO COROZAL ALTO Y SOSTENIBLE
		Versión	02	
	CONTRATACION	Fecha	22-06-2015	
		Página 6 de 9		



19	TAPABOCAS	<p>CUERPO DEL TAPABOCA COMPUESTO DE: 2 CAPAS DE TELA NO TEJIDA Y UNA CAPA INTERMEDIA DE MELTBLOWN (REPELENTE DE OLORES) Y 3 PLIEGUES PARA MAYOR COBERTURA FACIAL. EL CUERPO DEL TAPABOCAS FUNCIONA COMO SISTEMA DE PROTECCIÓN FRENTE A FLUIDOS. ELASTICO DE SUJECION CADA TAPABOCAS CUENTA CON 2 ELASTICOS DE SUJECION CON EL FIN DE SOSTENER EN FORMA SEGURA, EL DISPOSITIVO A LA CARA DEL USUARIO. SOPORTE NASAL AJUSTE A LA NARIZ SUAVE Y LIVIANO, PARA UNA PERFECTA ADAPTABILIDAD Y CONFORT.</p>	UNIDAD	1500	42131606
20	TRAJES DE BIOSEGURIDAD	<p>MATERIAL ULTRA LIVIANO Y ALTAMENTE RESPIRABLE PARA REDUCIR LA PRESIÓN POR CALOR Y AUMENTAR LA COMODIDAD DE USO, MIENTRAS ENTREGA UNA EXCELENTE PROTECCIÓN CONTRA POLVOS PELIGROSOS Y SALPICADURA DE LÍQUIDOS (TIPO 5/6). • CAPUCHA, CINTURA Y TOBILLOS ELASTICADOS PARA UNA MAYOR SEGURIDAD Y LIBERTAD DE MOVIMIENTO. CIERRE DE DOBLE SENTIDO CON CUBIERTA, PARA MAYOR COMODIDAD Y PROTECCIÓN CONTRA CONTAMINANTES. MATERIAL ANTIESTÁTICO PARA TRABAJOS EN ÁREAS DE RIESGO ELÉCTRICO. SIN COSTURAS EN HOMBROS NI BRAZOS PARA EVITAR PENETRACIÓN DE AGENTES PELIGROSOS. TRAJE: POLIPROPILENO / POLIETILENO CIERRES: METAL / NYLON / POLIÉSTER TRENZADO ELÁSTICO: CAUCHO SINTÉTICO (NO LÁTEX) CINTA DE COSTURA: POLIETILENO HILO: POLIÉSTER / ALGODÓN</p>	UNIDAD	6	53102704

 NIT.800012638-2	ALCALDIA MUNICIPAL HATO COROZAL-CASANARE	Código	PA-GD-P1-F1	 HATO COROZAL ALTO Y SOSTENIBLE
	CONTRATACION	Versión	02	
		Fecha	22-06-2015	
Página 7 de 9				



COMPONENTE 3 LOGISTICA					
21	EMPAQUE ROTULADO	EN POLIETILENO DE ALTA DENSIDAD (BAJA PRESIÓN), SE OBTIENE A BAJAS PRESIONES Y A TEMPERATURA MÁS BAJA, EN PRESENCIA DE UN CATALIZADOR ÓRGANOMETÁLICO. POSEE EN SUS CARACTERÍSTICAS, MÁS DUREZA Y RIGIDEZ. SU DENSIDAD ES MAYOR (0,94). ANCHO) MIN 14" MAX 90". PROBADA PARA: GRADO ALIMENTICIO IMPRESIÓN: 3 TINTAS LARGO) MIN 40" MAX 60". CALIBRE) 1-50 OXO BIODEGRADABLE, COLOR BLANCO	UNIDAD	6000	241115
22	EMPACADO Y ORGANIZADO	PERSONAL IDONEO, CON CONOCIMIENTOS EN MANEJO Y ADMINISTRACIÓN DE BODEGA QUE GARANTICEN LA CORRECTA UBICACIÓN DE LOS PRODUCTOS EN EL EMPAQUE EVITANDO DAÑOS EN LOS MISMOS	UNIDAD	6000	73151606
23	GUIA DE PREPARACION	ELABORAR UNA GUIA DE ALIMENTACION LA CUAL SE CONSIDERA UN INSTRUMENTO EDUCATIVO QUE ADAPTA LOS CONOCIMIENTOS CIENTÍFICOS SOBRE REQUERIMIENTOS NUTRICIONALES Y COMPOSICIÓN DE ALIMENTOSQUE SIRVA DE HERRAMIENTA PRÁCTICA QUE FACILITA A A LOS ESTUDIANTES LA SELECCIÓN DE UNA ALIMENTACIÓN SALUDABLE Y DE ESTA MANERA ELEVAR SU INGESTA ALIMENTARIA.	UNIDAD	6000	82101505
24	TRANSPORTE	TIPO: CAMIONETA DOBLE CABINA 4X4 MODELO 2015 EN ADELANTE TRACCIÓN 4X4 MOTOR CUATRO TIEMPOS CILINDROS Y DISPOSICIÓN CUATRO (4) A SEIS(6) CILINDROS EN LÍNEA O EN V TIPO DE COMBUSTIBLE DIESEL, GASOLINA Y/O GAS, CILINDRAJE DE 2000 C.C. A 3500 C.C. (DENOMINACIÓN	CAMIONET A	1	78101803

 NIT.800012638-2	ALCALDIA MUNICIPAL HATO COROZAL-CASANARE	Código	PA-GD-P1-F1	 HATO COROZAL ALTO Y SOSTENIBLE
		Versión	02	
	CONTRATACION	Fecha	22-06-2015	
		Página 8 de 9		

		<p>COMERCIAL DEL CILINDRAJE) RECUBRIMIENTO DE PLATÓN CON RECUBRIMIENTOS EN MATERIAL POLIMÉRICO PARA PROTECCIÓN CONTRA HUMEDAD SISTEMA ELÉCTRICO 12 VOLTIOS, ALTERNADOR MÍNIMO 60 AMPERIOS. CAPAZ DE SUMINISTRAR LOS REQUERIMIENTOS ELÉCTRICOS Y DE CARGA DE TODO EL VEHÍCULO. CARROCERÍA TIPO MONOCASCO ORIGINAL DE FÁBRICA CAPACIDAD DE CUATRO (4) PASAJEROS Y EL CONDUCTOR. LLANTAS 255/70 R16, RIN COMO MÍNIMO 16 PULGADAS EN ALUMINIO , DIRECCIÓN HIDRÁULICA TIPO PIÑÓN Y CREMALLERA, TARJETA DE PROPIEDAD DEL VEHÍCULO, TARJETA DE OPERACIÓN VIGENTE, SEGURO OBLIGATORIO CONTRA ACCIDENTE DE TRÁNSITO SOAT, SEGURO DE RESPONSABILIDAD CIVIL CONTRACTUAL VIGENTE, CERTIFICACIÓN DE REVISIÓN TECNOMECÁNICA VIGENTE, CONDUCTOR LICENCIA DE CONDUCCIÓN VIGENTE, CATEGORÍA C2 O C3, ACREDITAR UNA EXPERIENCIA GENERAL</p>			
COMPONENTE 4 ADMINISTRACION					
25	COORDINACION GENERAL (PERSONA ENCARGADA DE REALIZAR TODAS LAS ACTIVIDADES, ADMINISTRATIVAS, TECNICAS OPERATIVAS Y FINANCIERAS QUE SE GENERAN DENTRO DE LA EJECUCION DEL	NUTRICIONISTA DIETISTA CON CONOCIMIENTO EN LAS AREAS DE CONSULTA EXTERNA, NUTRICION CLINICA, SALUD PUBLICA, BPM, ADMISTRATIVA Y MANEJO DE PERSONAL CON EXPERIENCIA GENERAL DE 12 AÑOS.	PERSONAL	1	80111620

 NIT.800012638-2	ALCALDIA MUNICIPAL HATO COROZAL-CASANARE	Código	PA-GD-P1-F1	 HATO COROZAL ALTO Y SOSTENIBLE
	CONTRATACION	Versión	02	
		Fecha	22-06-2015	
		Página 9 de 9		

	CONTRATO)				
26	AUXILIAR ADMINISTRATIVO (PERSONA ENCARGADA DE RECOLECTAR EVIDENCIAS E INFORMACION, SISTEMATIZARLA Y COAYUDAR EN LA ELABORACION DE LOS INFORMES).	TECNICO, TECNOLOGO CON CONOCIMIENTOS EN SECRETARIADO EJECUTIVO, CONTABILIDAD, ARCHIVO, SISTEMAS Y AFINES. CON 2 AÑOS DE EXPERIENCIA GENERAL	PERSONAL	1	80111623
27	BODEGA	LUGAR AMPLIO, CUBIERTO CON EL FIN DE GARANTIZAR SERVICIO DE RECEPCIÓN, ALMACENAMIENTO, DEPÓSITO, GUARDA, CUSTODIA, CONSERVACIÓN DE LOS PRODUCTOS	UNIDAD	1	95141706

REVISOR COMPONENTE TÉCNICO	REVISOR VBO
 CARLOS PEREZ C.C. 9655744 PROFESIONAL APOYO	 MARCOS ELADIO NIETO C.C. 4153197 SECRETARIO(A) DE DESARROLLO SOCIAL, INTEGRAL Y PRODUCTIVO