	SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE SENA
	FORMATO SOLICITUD DE NECESIDADES BIENES Y/O SERVICIOS
REGIONAL:	MAGDALENA
CENTRO DE FORMACION:	CENTRO ACUICOLA Y AGROINDUSTRIAL DE GAIRA
FECHA DE SOLICITUD:	5/03/2026
NOMBRE DEL FUNCIONARIO:	MARIA AUXILIADORA MENDOZA SANTANDER, DILSON PACHECO, JESUS ALVARADO y ALFREDO RIVAS
DEPENDENCIA / PROGRAMA:	AGROINDUSTRIA

ÍTEM	BIEN O SERVICIO	ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DEL BIEN O SERVICIO	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD
1	Guayaba Madura	GUAYABA COMUN CORRIENTE A GRANEL MADUREZ MEDIA	Kg.	1
2	Fresa	FRESA DE PRIMERA A GRANEL MADUREZ OPTIMA	Kg.	1
3	Durazno clasico	DURAZNO CORRIENTE A GRANEL MADUREZ OPTIMA	Kg.	1
4	Maracuyá	MARACUYA CORRIENTE A GRANEL MADUREZ OPTIMA	Kg.	1
5	Mora	MORA CORRIENTE A GRANEL MADUREZ OPTIMA	Kg.	1
6	Piña	PIÑA CORRIENTE A GRANEL MADUREZ OPTIMA	Kg.	1
7	Uva Isabela	UVA ISABELINA CORRIENTE A GRANEL MADUREZ OPTIMA	Kg.	1
8	Manzana roja	MANZANA ROJA IMPORTADA CORRIENTE A GRANEL MADUREZ OPTIMA	Kg.	1
9	Tomate de árbol	TOMATE DE ARBOL CORRIENTE A GRANEL MADUREZ OPTIMA	Kg.	1
10	Cebolla bulbo	CEBOLLA CABEZONA CORRIENTE A GRANEL	Kg.	1
11	Cebollin	CEBOLLA LARGA CORRIENTE A GRANEL	Kg.	1
12	Ajo	AJO CORRIENTE A GRANEL	Kg.	1
13	Pimentón ají dulce	PIMENTON ROJO CORRIENTE A GRANEL DE CALIDAD OPTIMA	Kg.	1
14	Pimentón ají dulce	PIMENTON VERDE CORRIENTE A GRANEL DE CALIDAD OPTIMA	Kg.	1
15	Tomate Rojo	TOMATE CHONTO CORRIENTE A GRANEL	Kg.	1
16	Zanahoria corriente	ZANAHORIA CORRIENTE A GRANEL	Kg.	1
17	Tomillo	HIERBAS AROMATICAS TOMILLO DESHIDRATADO	Kg.	1
18	Laurel	HIERBAS AROMATICAS: LAUREL DESHIDRATADO	Kg.	1
19	Orégano	HIERBAS AROMATICAS: OREGANO DESHIDRATADO	Kg.	1
20	Hierbabuena	HIERBAS AROMATICAS: HIERBABUENA DESHIDRATADO	Kg.	1
21	Habichuela	HABICHUELA CORRIENTE A GRANEL MADUREZ ÓPTIMA	Kg.	1
22	Lulo madurez óptima	LULO CORRIENTE A GRANEL MADUREZ ÓPTIMA	Kg.	1
23	Acido ascórbico	ACIDO ASCÓRBICO PARA ALIMENTOS	KILO	1
24	Acido cítrico	ACIDO CITRICO GRADO USP	KILO	1
25	Sorbato de Potásio	SORBATO DE POTASIO GRADO USP	KILO	1
26	Agentes Gelificantes naturales	PECTINA RAPIDA USP	KILO	1
27	Edulcorante	GLUCOSA LIQUIDA	LITRO	1
28	Citrato de sodio	CITRATO DE SODIO DE USO ALIMENTARIO, PRESENTACIÓN EN BOLSA DE POLIETILENO	KILO	1
29	Glicerina	GLICERINA LÍQUIDA	LITRO	1
30	Agar Agar alimentario uso confitería	Producto alimentario de uso en confitería con apariencia en polvo, color amarillo pálido a blanco, ligeramente insipido e inodoro y soluble en agua en ebullición e insoluble en agua fría. Debe estar rotulado y etiquetado con etiqueta original de	BOLSA X 500 GRAMOS	1
31	Ácido Fumárico	Producto solido, polvo cristalino, incoloro e inodoro, hidrosoluble y de pH entre 2 y 3. Debe estar rotulado y etiquetado con etiqueta original de acuerdo con la normatividad vigente. Registro INVIMA	BOLSA X 500 GRAMOS	1
32	Kit para elaboración de Cerveza	Kit para elaboración de Cerveza, artesanal por 20 Litros tipo ALE contiene (Cebadas, Lupulo, Levadura y clarificante)	Paquete para preparación por 20 Litros de Cerveza	1
33	Aceites vegetales o de planta comestibles	ACEITE VEGETAL LIBRE DE GRASAS TRANS ENVASADO EN PIMIPINAS DE 20 LTS	PIMPINAS	1

34	Almidón o harina comestible	ALMIDON MODIFICADO EN BULTOS DE 25 KILOGRAMO NO AMARGO	BULTO POR 25 KILOS	1
35	Azúcar o sustituto de azúcar, confite	AZUCAR PULVERIZADA	KILO	1
36	Azúcar o sustituto de azúcar, confite	AZÚCAR REFINADA - EMPACADA EN KILOS	BULTO POR 50 KILOS	1
37	Especies o extractos	CANELA EN ASTILLA, EMPACADO EN BOLSA DE POLIPROPILENO BIORIENTADO	SOBRE X 100 GRS	1
38	Cereza maraschino en lata o en frasco	CEREZAS MARRASQUINO EN ALMIBAR	FRASCO X 500 GRS	1
39	chocolate o sustituto de chocolate	CHIP DE CHOCOLATE	KILO	1
40	Ciruela damson seca	CIRUELAS PASA SIN SEMILLA EN BOLSA DE POLIETILENO	KILO	1
41	Especies o extractos	CLAVO EN POLVO, EMPACADA EN BOLSA DE POLIPROPILENO BIORIENTADO	FRASCO X 500 GRS	1
42	Chocolate o sustituto de chocolate, confite	COBERTURA DE CHOCOLATE AMARGO	KILO	1
43	Chocolate o sustituto de chocolate, confite	COBERTURA DE CHOCOLATE BLANCA	KILO	1
44	Chocolate o sustituto de chocolate, confite	COBERTURA DE CHOCOLATE NEGRA	KILO	1
45	Chocolate o sustituto de chocolate, confite	COCO DULCE RALLADO	KILO	1
46	Productos de leche o mantequilla de estante	CREMA DE LECHE, ULTRAPASTEURIZADA, ENTERA	CAJA POR LITRO	1
47	Encendedores	ENCENDEDORES O MECHERAS DE GAS RECARGABLES CON MANGO	UNIDAD	1
48	Fosforo	FOSFOROS X 60 A 100 CERILLOS	PAQUETE POR 12 CAJAS	1
49	Gelatina	GELATINA EN POLVO, SABORES SURTIDOS	LIBRA	1
50	Gelatina	GELATINA EN POLVO, SIN SABOR	KILO	1
51	Leche en polvo	LECHE EN POLVO ENTERA EMPACADA EN LAMINADO	KILO	1
52	Nueces y semillas sin cascara	MANI TRITURADO	LIBRA	1
53	salsa para ensalada o dips	MAYONESA TIPO GOURMET HEAVY DUTY MAYONNAISE	GALON x 4 LITROS	1
54	Pan fresco	MIGA DE PAN	KILO	1
55	salsa para ensalada o dips	MOSTAZA TIPO GOURMET	FRASCO POR 3000 GRAMOS	1
56	Nueces y semillas enteras	NUEZ MOSCADA MOLIDA	KILO	1
57	sal de mesa	SAL COMUN EMPACADA EN BOLSA	KILO	1
58	Salsas para cocinar	SALSA BBQ	LITRO	1
59	Salsas para cocinar	SALSA DE TOMATE EN FRASCOS DE 4250 LITROS TIPO GOURMET	GARRAFA DE 3 LITROS	1
60	Salsas para cocinar	SALSA INGLESA	GALON x 4 LITROS	1
61	Salsas para cocinar	SALSA NEGRA	PET 3100 G	1
62	Salsas para cocinar	SALSA SOYA	GALON x 4 LITROS	1
63	Uva corinth negra seca	UVA PASA EMPACADA EN BOLSA DE POLIETILENO	KILO	1
64	Vinagres	VINAGRE BLANCO	GALON x 4 LITROS	1
65	Arroz	Blanco grano entero kg	PACA POR 24 BOLSAS	1
66	Servilletas	Paquete	Paquete	1
67	Bandejas para empacar	BANDEJAS PLASTICAS DE 50CM X 70CM X 2CM EN POLIPROPILENO, SIN DIVISIONES Y SIN ASAS - COLOR BLANCO	UNIDAD X BANDEJA PLÁSTICA	1
68	Bolsas de plástico	BOLSA ALTA DENSIDAD FLEXIBLE TRANSPARENTE 20 X 30 CM PAQUETE X 200 UNIDADES PARA USO DE EMPAQUE AL VACIO DE ALIMENTOS	PAQUETE X 200 UNIDADES	1
69	Bolsas de plástico	BOLSA PLASTICA PARA RECERRADO 3 KILO TIPO ZIPLOC	PAQUETE X 100 UNIDADES	1
70	Bolsas de plástico	BOLSAS RAYADAS DE TIENDA CAPACIDAD DE 2 KG	PAQUETE POR 100 UNIDADES	1
71	Bolsas de plástico	BOLSAS RAYADAS DE TIENDA CAPACIDAD DE 4 KG	PAQUETE POR 100 UNIDADES	1
72	Bolsas de plástico	BOLSAS TRANSPARENTES CALIBRE 2 DE 2 KG	ROLLO X 100 UNIDADES	1
73	Cucharas de servir para uso comercial	CUCHARITAS DESECHABLES PLASTICAS PEQUEÑAS PARA POSTRE	PAQUETES X 100 UNIDADES	1
74	Bolsas de plástico	BOLSAS TRANSPARENTES CALIBRE 2 DE 5 KG	ROLLO POR 1000 UNIDADES	1
75	Moldes de uso comercial	MOLDES DE ALUMINIO TIPO LASAGNA MEDIANOS	UNIDAD	1
76	Moldes de uso comercial	MOLDES DE ALUMINIO TIPO LASAGNA PEQUEÑOS	UNIDAD	1

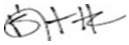
77	Botella de Plastico	BOTELLA PLÁSTICA, ELABORADA EN PEHD COLOR BLANCO PARA EMPACAR PRODUCTOS LACTEOS, SIN IMPRESIÓN, CON TAPA TIPO ROSCA X 500ML	UNIDAD	1
78	Bolsas de plástico	BOLSAS DOY PACK DE 100g	PAQUETE POR 100 UNIDADES	1
79	Bolsas de plástico	BOLSAS DOY PACK DE 250 g	PAQUETE POR 100 UNIDADES	1
80	Recipientes de plástico	CONTENEDORES PLASTICOS DE 4 ONZAS PARA AREQUIPE CON TAPA	UNIDAD	1
81	Bolsa de empaque paq, cierre fácil x 250 g	TIPO ELEMENTO CONSUMO CALIBRE N.A. TAMAÑO N.A. UNIDAD DE MEDIDA PAQUETE DE 100 CARACTERISTICA ZIPLOCK MATERIAL PLASTICO	PAQUETES X 100 UNIDADES	1
82	Empaque al vacio 20 x 30, paquete por 200	TIPO ELEMENTO CONSUMO CALIBRE N.A. TAMAÑO 20 X 30 CM UNIDAD DE MEDIDA PAQUETE CARACTERISTICA EMPAQUE AL VACIO MATERIAL N.A.	PAQUETES X 200 UNIDADES	1
83	Bandeja de Icopor # 8 , paquete por 100 unidades	TIPO ELEMENTO CONSUMO UNIDAD DE MEDIDA J1 MATERIAL ICOPOR	PAQUETES x 25 UNIDADES	1
84	Bandeja de Icopor #3, paquete por 100 unidades	TIPO ELEMENTO CONSUMO UNIDAD DE MEDIDA PAQUETE DE 20-25 UNIDADES CARACTERISTICA NUMERO 1 MATERIAL ICOPOR	PAQUETES X 100 UNIDADES	1
85	Bandeja de Icopor #7, paquete por 100 unidades	TIPO ELEMENTO CONSUMO UNIDAD DE MEDIDA PAQUETE DE 20-25 UNIDADES CARACTERISTICA NUMERO 1 MATERIAL ICOPOR	PAQUETES X 100 UNIDADES	1
86	Botella de Cristal	Botella para vino, de 750 ml, color verde	UNIDAD	1
87	Frascos de vidrio	Frasco Envase De Vidrio con tapa De 230 ml - Compota	CAJA X 24 UNIDADES	1
88	Frascos de vidrio	Frascos De Vidrio 255 Ml Caja X24 Unds Con Tapa	CAJA X 24 UNIDADES	1
89	Corcho	Tapon de Corcho natural para vino # 9	PAQUETE X 100 UNIDADES	1
90	Bolsas de polipropileno metalizadas 10x5x15cm de diferentes colores (paquete x 50 unidades)	Bolsa metalizada de colores varios con tamaño 10x5x15 cm, material polipropileno en paquete de 50 unidades.	BOLSAS	1
91	Bolsas doy pack metalizada (boquilla con tapa) capacidad 250 gr	Bolsas doy pack metalizada (boquilla con tapa ubicada en el extremo lateral superior) 21 x 13 x 100 Unidad. Capacidad 250 g	UNIDAD	1
92	Bolsas doy pack metalizada (boquilla con tapa) capacidad 500 gr	Bolsas doy pack metalizada (boquilla con tapa) capacidad 500 gr	UNIDAD	1
93	Envase plástico tipo pet	Envase plástico con tapa plástica de seguridad x 250 ml. Utilizada para envasar bebidas lácteas.	UNIDAD	1
94	queso doble crema	Producto lacteo de pasta hilada. Presentación por Libras	KILOGRAMO	1
95	PAPEL ALUMINIO CON CORTADOR	ROLLO de papel aluminio con cortador X 300 METROS	Rollo	1
96	Bolsas doy pack metalizada sin boquilla	Bolsas doy pack metalizada sin boquilla 21 x 13 x 100 Unidades	UNIDAD	1
97	CARNE DE CERDO X KILO (PIERNA Ó LOMO) EMPACADA AL VACIO	CARNE DE CERDO PIERNA O LOMO SIN GRASA	KILO	1
98	CARNE DE RES PECHO EMPACADA AL VACIO	CARNE DE RES PECHO EMPACADA AL VACÍO SIN GRASA	KILO	1
99	POLLO ENTERO CRUDO ENCHILADO	POLLO ENTERO CRUDO ENCHILADO, PRESENTACIÓN KILO	KILO	1
100	TOCINO DE CERDO FRESCO	TOCINO DE CERDO CON GRASA MINIMO 3 A 4 CM., EMPACADA AL VACIO	KILO	1
101	GRASA DORSAL SIN MAS PROCESO QUE LA EXTRACCION DE LA MISMA	LIMPIA, BRILLANTE, SIN HEMATOMAS Y OLORES EXTRAÑOS.	KILO	1
102	CARNE DE POLLO X KILO (PECHUGA) EMPACADA AL VACIO	PECHUGA EMPACADA AL VCÍO, LIBRE DE PIEL, SIN OLORES EXTRAÑOS	KILO	1
103	CONDIMENTO CHORIZO AHUMADO	CONDIMENTO CHORIZO AHUMADO EMPACADO EN BOLSAS DE KILO ALUMINIZADA	KILO	1
104	CONDIMENTO CHORIZO ANTIOQUEÑO	CONDIMENTO CHORIZO ANTIOQUEÑO, EMPACADO EN BOLSAS DE KILO ALUMINIZADA	KILO	1
105	CONDIMENTO SABOR LONGANIZA	CONDIMENTO LONGANIZA, EMPACADA EN BOLSAS DE KILO ALUMINIZADA	KILO	1
106	CONDIMENTO BUTIFARRA EMPACADO EN BOLSAS DE KILO ALUMINIZADA	CONDIMENTO BUTIFARRA, EMPACADA EN BOLSAS DE KILO ALUMINIZADA	KILO	1
107	CONDIMENTO HAMBURGUESA AMERICANA .	CONDIMENTO HAMBURGUESA AMERICANA EMPACADO EN BOLSAS DE KILO ALUMINIZADA	KILO	1
108	MORCISAN	CONDIMENTO MORCILLA, CON CONSERVANTES Y SANGRE EN POLVO, EMPACADO EN BOLSAS DE KILO ALUMINIZADA	KILO	1
109	CONDIMENTO JAMON EMPACADO EN BOLSAS DE KILO ALUMINIZADA	CONDIMENTO JAMON, EMPACADO EN BOLSAS DE KILO ALUMINIZADA.	KILO	1
110	CONDIMENTO SABOR SALCHICHON CERVECERO	CONDIMENTO SABOR SALCHICHON CERVECERO, EMPACADO EN BOLSAS DE KILO ALUMINIZADA.	KILO	1
111	CONDIMENTO PARA SALCHICHON	CONDIMENTO SALCHICHON COMÚN, EMPACADO EN BOLSAS DE KILO ALUMINIZADA.	KILO	1
112	CONDIMENTO MORTADELA	CONDIMENTO SABOR MORTADELA, EMPACADO EN BOLSAS DE KILO, ALUMINIZADA.	KILO	1
113	CONDIMENTO DE SALCHICHA RANCHERA	CONDIMENTO SALCHICHA RANCHERA, EMPACADO EN BOLSAS DE A KILO ALUMINIZADA.	KILO	1
114	CONDIMENTO NUGGETS DE POLLO	CONDIMENTO SABOR NUGGETS DE POLLO TECNAS, EMPACADO EN BOLSAS DE A KILO ALUMINIZADA	KILO	1
115	CONDIMENTO POLLO	CONDIMENTO SABOR POLLO TECNAS, QUE CONTENGA ENTRE EL 80-90% DE SAL.	KILO	1
116	EXTENSOR DE JAMÓN	EXTENSORES CARNICOS PROTEINICOS EMPACADO EN BOLSAS ALUMINIZADA DE A KILO, UTILIZADO PARA SUSTITUIR UNA PARTE DE LA CARNE QUE SE EMPLEARÍA EN EL PRODUCTO CÁRNICO	KILO	1
117	COLOR NARANJA CHORIZO	COLORANTE ARTIFICIAL NARANJA CHORIZO, EMPACADO EN BOLSAS DE A KILO ALUMINIZADA	KILO	1
118	HUMO LIQUIDO	HUMO LÍQUIDO PARA AHUMADO POR INMERSIÓN, INYECCIÓN Y COMO CONDIMENTO EN CARNE Y PRODUCTOS CARNICOS.	LITRO	1
119	ERITORBATO DE SODIO	ANTIOXIDANTE PARA MANTENER EL COLOR Y SABOR NATURAL DE LA CARNE Y PRODUCTOS CÁRNICO Y PROLONGA EL TIEMPO DE ALMACENAMIENTO. PRESENTACIÓN BOLSAS ALUMINIZADA DE A KILO	KILO	1

120	LACTATO DE SODIO	CONSERVANTE NATURAL LACTATO DE SODIO AL 60% GRADO ALIMENTICIO. PRESENTACIÓN X 1 LITRO	LITRO	1
121	NITRAL SAL CURANTE AL 6 %, COLOR ROSADO	NITRAL SAL CURANTE AL 6% TECNAS, UTILIZADA EN LA PREPARACIÓN DE EMBUTIDOS COMO PRECURSOR DE COLOR EN PRODUCTOS CURADOS.	KILO	1
122	FOSFATO JAMON TECNAS	FOSFATO PARA JAMONES EMPACADO EN BOLSAS DE A KILO ALUMINIZADA TECNAS, USADO PARA AUMENTAR EL PH EN JAMONES, AYUDANDO A LIGAR EL AGUA EN LA CARNE, MANTENIENDOLA TIERNA Y JUGOSA.	KILO	1
123	POLIFOSFATO DE SODIO, PARA EMBUTIDOS	POLIFOSFATO DE SODIO PARA EMBUTIDOS CARNICOS TECNAS, EMPACADO EN BOLSAS DE A KILO ALUMINIZADA. UTILIZADO PARA RETENER LA HUMEDAD DE LAS PROTEÍNAS.	KILO	1
124	ÁCIDO ASCORBICO	ANTIOXIDANTE NATURAL UTILIZADO PARA PRODUCTOS CARNICOS, EMPACADO EN BOLSAS DE A KILO ALUMINIZADA.	KILO	1
125	GLUTAMATO MONOSODICO	POTENCIADOR DEL SABOR EN PRODUCTOS CARNICOS, EMPACADO EN BOLSAS DE A KILO ALUMINIZADA.	KILO	1
126	ALMIDON DE YUCA	EMPACADO EN BOLSAS DE A KILO, UTILIZADO COMO ABORBENTES Y AGENTES LIGANTES DE AGUA EN PRODUCTOS CARNICOS.	KILO	1
127	PROTEINA TEXTURIZADA DE SOYA	PROTEINA VEGETAL TEXTURIZADA, EMPACADA EN BOLSAS DE A KILO.	KILO	1
128	MEZCLA PARA APANADO	MEZCLA PARA APANAR POLLO, EMPACADO EN BOLSAS DE A KILO.	KILO	1
129	CONDIMENTO CEBOLLA	CONDIMENTO CEBOLLAMEN POLVO EMPACADA, EN BOLSAS DE KILO ALUMINIZADA	KILO	1
130	CONDIMENTO DE COMINO EN POLVO	CONDIMENTO COMINO DESHIDRATADO, MOLIDO, EMPACADO EN BOLSAS DE A KILO, ALUMINIZADAS.	KILO	1
131	CONDIMENTO AJO EN POLVO	AJO DESHIDRATADO MOLIDO EMPACADO EN BOLSAS DE KILO ALUMINIZADA	KILO	1
132	CONDIMENTO DE PIMIENTA NEGRA .	PIMIENTA PURA DESHIDRATADA, MOLIDA, EMPACADA EN RECIPIENTES PLASTICOS DE KILO CON TAPA DOSIFICADORA DE ORIFICIOS GRANDES DE UN LADO Y MAS PEQUEÑOS DE OTRO	KILO	1
133	CONDIMENTO PAPRIKA	CONDIMENTO EN POLVO DESHIDRATADO Y MOLIDO, EMPACADO EN RECIPIENTES PLASTICOS DE KILO CON TAPA DOSIFICADORA DE ORIFICIOS GRANDES DE UN LADO Y MAS PEQUEÑOS DE OTRO	KILO	1
134	ESPECIA CANELA	CANELA EN POLVO MOLIDA, EMPACADA EN RECIPIENTES PLASTICOS DE KILO CON TAPA DOSIFICADORA DE ORIFICIOS GRANDES DE UN LADO Y MAS PEQUEÑOS DE OTRO	KILO	1
135	ESPECIA JENGIBRE MOLIDO EN POLVO	JENGIBRE DESHIDRATADO MOLIDO EN POLVO, EMPACADA EN RECIPIENTES PLASTICOS DE KILO CON TAPA DOSIFICADORA DE ORIFICIOS GRANDES DE UN LADO Y MAS PEQUEÑOS DE OTRO	KILO	1
136	ESPECIA PICANTE AJI MOLIDO	AJI MOLIDO DESHIDRATADO MOLIDO EN POLVO, EMPACADO EN RECIPIENTES PLASTICOS DE KILO CON TAPA DOSIFICADORA DE ORIFICIOS GRANDES DE UN LADO Y MAS PEQUEÑOS DE OTRO	KILO	1
137	ESPECIA PIMIENTA BLANCA	PIMIENTA BLANCA DESHITRATADA MOLIDA EN POLVO, EMPACADO EN RECIPIENTES PLASTICOS DE KILO CON TAPA DOSIFICADORA DE ORIFICIOS GRANDES DE UN LADO Y MAS PEQUEÑOS DE OTRO	KILO	1
138	ESPECIA PURA DE LAUREL	LAUREL DESHIDRATADO, EMPACADO EN RECIPIENTES PLASTICOS DE KILO CON TAPA DOSIFICADORA DE ORIFICIOS GRANDES DE UN LADO Y MAS PEQUEÑOS DE OTRO	KILO	1
139	ESPECIA PURA DE ORÉGANO, MOLIDO FRASCO POR 125 G	OREGANO DESHIDRATADO SIN GLUTEN, EMPACADO EN RECIPIENTES PLASTICOS DE KILO CON TAPA DOSIFICADORA DE ORIFICIOS GRANDES DE UN LADO Y MAS PEQUEÑOS DE OTRO	KILO	1
140	ESPECIA PURA DE PEREJIL MOLIDO	PEREJIL DESHIDRATADO MOLIDO EN POLVO, MPACADO EN RECIPIENTES PLASTICOS DE KILO CON TAPA DOSIFICADORA DE ORIFICIOS GRANDES DE UN LADO Y MAS PEQUEÑOS DE OTRO	KILO	1
141	MEZCLA PARA APANADO	MEZCLA PARA APANAR POLLO, EMPACADO EN BOLSAS DE A KILO.	KILO	1
142	CONDIMENTO CEBOLLA	CONDIMENTO CEBOLLAMEN POLVO EMPACADA, EN BOLSAS DE KILO ALUMINIZADA	KILO	1
143	CONDIMENTO DE COMINO EN POLVO	CONDIMENTO COMINO DESHIDRATADO, MOLIDO, EMPACADO EN BOLSAS DE A KILO, ALUMINIZADAS.	KILO	1
144	CONDIMENTO AJO EN POLVO	AJO DESHIDRATADO MOLIDO EMPACADO EN BOLSAS DE KILO ALUMINIZADA	KILO	1
145	CONDIMENTO DE PIMIENTA NEGRA .	PIMIENTA PURA DESHIDRATADA, MOLIDA, EMPACADA EN RECIPIENTES PLASTICOS DE KILO CON TAPA DOSIFICADORA DE ORIFICIOS GRANDES DE UN LADO Y MAS PEQUEÑOS DE OTRO	KILO	1
146	CONDIMENTO PAPRIKA	CONDIMENTO EN POLVO DESHIDRATADO Y MOLIDO, EMPACADO EN RECIPIENTES PLASTICOS DE KILO CON TAPA DOSIFICADORA DE ORIFICIOS GRANDES DE UN LADO Y MAS PEQUEÑOS DE OTRO	KILO	1
147	ESPECIA CANELA	CANELA EN POLVO MOLIDA, EMPACADA EN RECIPIENTES PLASTICOS DE KILO CON TAPA DOSIFICADORA DE ORIFICIOS GRANDES DE UN LADO Y MAS PEQUEÑOS DE OTRO	KILO	1
148	ESPECIA JENGIBRE MOLIDO EN POLVO	JENGIBRE DESHIDRATADO MOLIDO EN POLVO, EMPACADA EN RECIPIENTES PLASTICOS DE KILO CON TAPA DOSIFICADORA DE ORIFICIOS GRANDES DE UN LADO Y MAS PEQUEÑOS DE OTRO	KILO	1
149	ESPECIA PICANTE AJI MOLIDO	AJI MOLIDO DESHIDRATADO MOLIDO EN POLVO, EMPACADO EN RECIPIENTES PLASTICOS DE KILO CON TAPA DOSIFICADORA DE ORIFICIOS GRANDES DE UN LADO Y MAS PEQUEÑOS DE OTRO	KILO	1
150	ESPECIA PIMIENTA BLANCA	PIMIENTA BLANCA DESHITRATADA MOLIDA EN POLVO, EMPACADO EN RECIPIENTES PLASTICOS DE KILO CON TAPA DOSIFICADORA DE ORIFICIOS GRANDES DE UN LADO Y MAS PEQUEÑOS DE OTRO	KILO	1
151	ESPECIA PURA DE LAUREL	LAUREL DESHIDRATADO, EMPACADO EN RECIPIENTES PLASTICOS DE KILO CON TAPA DOSIFICADORA DE ORIFICIOS GRANDES DE UN LADO Y MAS PEQUEÑOS DE OTRO	KILO	1
152	ESPECIA PURA DE ORÉGANO, MOLIDO FRASCO POR 125 G	OREGANO DESHIDRATADO SIN GLUTEN, EMPACADO EN RECIPIENTES PLASTICOS DE KILO CON TAPA DOSIFICADORA DE ORIFICIOS GRANDES DE UN LADO Y MAS PEQUEÑOS DE OTRO	KILO	1
153	ESPECIA PURA DE PEREJIL MOLIDO	PEREJIL DESHIDRATADO MOLIDO EN POLVO, MPACADO EN RECIPIENTES PLASTICOS DE KILO CON TAPA DOSIFICADORA DE ORIFICIOS GRANDES DE UN LADO Y MAS PEQUEÑOS DE OTRO	KILO	1
154	Enzima Lactasa	Enzima Lactasa	FRASCO POR LITRO	1
155	Diligencie el nombre comercial del elemento de manera clara (Ej. Cartulina, Cinta Adhesiva, Lápiz)	Se refiere a las características técnicas y atributos del elemento como: Color, tipo, material, modelo. Es importante indicar aspectos relevantes que orienten las caracteristicas del bien. La información que se reporte cumpla criterios de vigencia	De la lista desplegable seleccione la unidad de medida del producto	1
156	ESPECIA PURA DE TOMILLO MOLIDO	TOMILLO PURO DESHIDRATADO, EN ESCAMAS, PRESENTACIÓN EN RECIPIENTES PLASTICOS DE KILO CON TAPA DOSIFICADORA DE ORIFICIOS GRANDES DE UN LADO Y MAS PEQUEÑOS DE OTRO	KILO	1
157	PIMIENTA ROJA	PIMIENTA ROJA DESHIDRATADA, MOLIDA EN POLVO, EMPACADO EN RECIPIENTES PLASTICOS DE KILO CON TAPA DOSIFICADORA DE ORIFICIOS GRANDES DE UN LADO Y MAS PEQUEÑOS DE OTRO	KILO	1
158	TRIPA NATURAL CALIBRE 28MM - 30MM CHORIZO	Madeja O Empaque Para Chorizo - MADEJAS X 80 METROS.	Otro	1
159	EMPAQUE PARA SALCHICHA	FUNDA PLÁSTICA E IMPERMEABLE PARA SALCHICHA CALIBRE 19, COLOR ROJO - TUBOS X 30 METROS	Onza	1
160	EMPAQUE PARA SALCHICHA MANGUERA	FUNDA PLÁSTICA E IMPERMEABLE PARA SALCHICHA MANGUERA, CALIBRE 22, COLOR ROJO	Otro	1
161	TRIPA O FUNDA DE COLÁGENO	FUNDA O TRIPA DE COLÁGENO, COMESTIBLE Y PERMEABLE, CALIBRE 26, ROLLO POR 15 METROS.	Otro	1
162	FUNDA (TRIPA) ELABORADA A BASE DE COLÁGENO DE RES.	TRIPA O FUNDA DE COLÁGENO CALIBRE 28, CON APLICACIONES PARA PRODUCTOS COMO: CHORIZO, CÁBANO, SALCHICHAS, MORCILLA, BUTIFARRA, ENTRE OTROS.	Otro	1

163	MULTIFLEX (SALCHICHÓN) FUNDA COLOR ROJO	FUNDA O TRIPA PLÁSTICA PARA SALCHICHON, COLOR ROJO, CALIBRE 59 - ROLLO X 15 METROS	Otro	1
164	Tocineta de cerdo x kg	Corte del cerdo que contiene piel, grasa y carne, En esta, la grasa sigue estando presente, pero es equivalente o inferior a la cantidad de tejido muscular, por lo que se considera mucho más magra. Empacado al vacío. Refrigerado (Temperatura entre 1	Kilogramo	1
165	HILO DE ALGODÓN	HILO PARA AMARRE DE PRODUCTOS CARNICOS EMBUTIDOS (BUTIFARRA, CHORIZO, SALCHICHA,) - CONO POR 200 METROS	Metro	1
166	Desinfectante o esterilizador de instrumentos	COMPUESTO POR SURFACTANTES ANIÓNICOS Y NO IÓNICOS, FOSFATOS Y BAJAS CONCENTRACIONES DE EXCIPIENTES. CONCENTRADO LÍQUIDO, ALCALINO Y LIBRE DE CLORO	Litro	1
167	Escobas absorbentes	HARAGAN ESCURRIDOR CON HULE DOBLE PARA PLANTA DE ALIMENTOS INCLUIDO MANGO PLASTICO	Otro	1
168	Cepillos de limpieza	CEPILLO PISOS: DISEÑO PARA TODOS LOS ANGULOS, CERDAS EN POLIPROPILENO, BLOQUE SANITARIO Y ANTIMICÓTICO CON CABO METALICO DE DIFERENTES COLORES, DIMENSIÓN 10 PULGADA	Otro	1
169	Desinfectante o esterilizador de instrumentos	DESINFECTANTE - LIMPIADOR DESINFECTANTE BACTERICIDA EN BASE A UNA MEZCLA DE CLORUROS DE AMONIO CUATERNARIO, DETERGENTES, FOSFATOS Y AGENTES SECUESTRANTES PARA LIMPIAR, DESINFECTAR Y OLORIZAR SUPERFICIES Y LITROS	Litro	1
170	Limpiadores de propósito general	DESINFECTANTE EN GEL PURELL PARA MANOS PURELL-GEL ANTISEPTICO PARA MANOS, DESINFECTANTE EN GEL PURELL PARA MANOS ELABORADO CON 100% ETANOL, sin fragancia (con certificado de analisis y ficha técnica). PRESENTACIÓN 1000 ML	Litro	1
171	Detergente Neutro Industrial	DETERGENTE NEUTRO CONCENTRADO CON PROPIEDADES DESENGRASANTES, NO CORROSIVO. USO RECOMENDADO PARA PLANTAS DE ALIMENTOS, SUPERMERCADOS Y RESTAURANTES	Litro	1
172	Escobas para limpiar piso	ESCOBAS TRABAJO PESADO DE DIFERENTES COLORES CON MANGO, CERDAS DE POLIPROPILENO GRADO SANITARIO, CORTE DE CERDAS EN ÁNGULO PARA NO DEFORMAR LAS ESCOBA EN LAS ESQUINAS Y MAYOR COMODIDAD	UNIDAD	1
173	Esponjas	ESPONJAS DE ALAMBRE	UNIDAD	1
174	Desinfectante o esterilizador de instrumentos	HIPOCLORITO DE SODIO AL 13% CON FICHA TECNICA DONDE CONSTE SU CONCENTRACION	LITRO	1
175	Cepillos de limpieza	CEPILLOS DE MANGO PLASTICO CON GRATA RIZADA DE ACERO INOXIDABLE PARA LIMPIEZA DE PARRILLAS LARGO MINIMO DEL MANGO LARGO (MINIMO 20 CMS DE LARGO)		1
176	Jabones	JABON LIQUIDO CON ANTIBACTERIAL PARA MANOS CON AROMA GALON POR 5 LITRO	GALON X 5 LITROS	1
177	Pañitos o toallas para limpiar	PAÑO LIMPIADOR ABSORBENTE, REUTILIZABLE PARA LIMPIEZA DE UTENSILIOS, MESAS DE TRABAJO Ttipo wyplall)	ROLLO POR 80 PAÑOS	1
178	Pañitos o toallas para limpiar	TOALLA DE PAPEL, TIPO PAQUETE, DE HOJA SENCILLA, DOBLADA EN Z, COLOR BLANCO, CON GROFADO, CON DIMENSIONES POR HOJA DE 24.5 CM DE LARGO X 24 CM DE ANCHO. DESECHABLE PARA MANOS, PARA DISPENSADOR	PAQUETE POR 100 UNIDADES	1
179	Detergente para lavado de Laboratorio	DETERGENTE ALCALINO SIN OLOR	GALON X 5 LITROS	1
180	Detergente para lavado de Laboratorio	DETERGENTE NEUTRO PARA LAVADO DE MATERIAL DE VIDRIO Y LAVADO GENERAL DE SUPERFICIES	GALON X 5 LITROS	1
181	Papel Higienico	ROLLO DE PAPEL HIGIENICO TAMAÑO INDUSTRIAL	UNIDAD (ROLLO TIPO INDUSTRIA)L	1
182	Papel Kraft	GRAMAJE MEDIO (por ejemplo, 80-160 g/m²) Para envoltura de material de vidrio en laboratorio	ROLLO	1
183	Papel absorbente reutilizable	Toalla de Papel reutilizable Scott duramax x1 rollo	ROLLO	1
184	Colorantes fdc seguros para alimentos o cosméticos	COLOR CARAMELO	FRASCO POR 750 ML	1
185	Colorantes fdc seguros para alimentos o cosméticos	COLORANTE EN GEL PARA TEÑIR FONDANT COLOR AMARILLO	FRASCO POR ONZA	1
186	Colorantes fdc seguros para alimentos o cosméticos	COLORANTE EN GEL PARA TEÑIR FONDANT COLOR AZUL	FRASCO POR ONZA	1
187	Complementos de postres	CREMA CHANTILLY EN POLVO	BOLSA X KILO	1
188	Harina vegetal	FÉCULA DE MAÍZ (MAIZENA), EMPACADA EN BOLSA DE 1 KILO POLIETILENO	KILOGRAMO	1
189	Maza para pastelería congelada	FONDANT	KILOGRAMO	1
190	Chocolate o sustituto de chocolate, confite	FRUTA CRISTALIZADA	KILOGRAMO	1
191	Huevos AA	huevo fresco de gallina en panal x 30 unidades,teniendo en cuenta sus factores higienicos, sanitarios, sensoriales y nutritivos, con el fin de suministrar al consumidor la información apropiada que le permita identificar todas las características del producto) Treinta (30) días de vida útil en cuanto las	UNIDAD	1
192	Desmoldante para panadería	Desmoldante para panadería. Desmoldante para todo tipo de productos de panadería y pastelería que contengan aceites vegetales (oleínas y Soya) Emulsificante (mono- digliceridos y trigliceridos) antioxidantes (BHT) Se pueden usar en todo tipo de moldes Registro INVIMA	Litro	1
193	Harina de arroz	Presentación bolsa de libra	KILOGRAMO	1
194	Harina integral de trigo	Presentación bolsa X 500 gr	KILOGRAMO	1

195	Sal yodada para consumo humano	Sal yodada para consumo humano, sal refinada yodada, fluorizada de alta pureza para el consumo humano. Grano blanco enriquecido con yodo de acuerdo a la normatividad vigente. .Aditivo alimenticio presentación por gramos no reempacado, no reenvasado. Debe estar rotulado y etiquetado con etiqueta	KILOGRAMO	1
196	Mezcla para hornear	Margarina para panaderia hidrogenada CAJA X 15 Kilo	Ccaja x 15 kilos	1
197	Sorbato de Potásio	SORBATO DE POTASIO GRADO USP	KILO	1
198	Cultivo làctico	CULTIVO PROBIOTICO PARA YOGURT CULTIVO LACTICO CON BASE EN CULTIVOS PROBIÓTICOS, PARA PRODUCTOS FERMENTADOS, LIOFILIZADO, EMPACADO EN BOLSA	SOBRE	1
199	Cultivo làctico	CULTIVO PROBIOTICO PARA KUMIS Y MANTEQUILLA LIOFILIZADO	SOBRE	1
200	Sabores o extractos	ESENCIA DE DURAZNO	FRASCO POR 250 MILILITROS	1
201	Sabores o extractos	ESENCIA DE VAINILLA BLANCA	FRASCO POR 250 MILILITROS	1
202	Sabores o extractos	SABOR AREQUIPE LIQUIDO	FRASCO POR 250 MILILITROS	1
203	Sabores o extractos	SABOR CAFÉ LIQUIDO	FRASCO POR 250 MILILITROS	1
204	Sabores o extractos	SABOR FRESA LIQUIDO	FRASCO POR 250 MILILITROS	1
205	Sabores o extractos	SABOR LIMON LIQUIDO	FRASCO POR 250 MILILITROS	1
206	Sabores o extractos	SABOR LULO LIQUIDO	FRASCO POR 250 MILILITROS	1
207	Sabores o extractos	SABOR MANGO MADURO	FRASCO POR 250 MILILITROS	1
208	Sabores o extractos	SABOR MELOCOTON, PARA PRODUCTOS LÁCTEOS, EN FRASCO DE POLIPROPILENO	FRASCO POR 250 MILILITROS	1
209	Sabores o extractos	SABOR MORA LIQUIDO	FRASCO POR 250 MILILITROS	1
210	Sabores o extractos	SABOR LIQUIDO A QUESO	FRASCO POR 500 MILILITROS	1
211	Sabores o extractos	SABOR RON PASAS LIQUIDO	FRASCO POR 250 MILILITROS	1
212	Sabores o extractos	SABORIZANTE LIQUIDO MANTEQUILLA	FRASCO POR 500 MILILITROS	1
213	Colorantes fdc seguros para alimentos o cosméticos	COLOR AZUL EN POLVO	SOBRE X 100 GRAMOS	1
214	Colorantes fdc seguros para alimentos o cosméticos	COLOR LIMON EN POLVO	SOBRE X 100 GRAMOS	1
215	Colorantes fdc seguros para alimentos o cosméticos	COLOR ROJO FRESA EN POLVO	SOBRE X 100 GRAMOS	1
216	Colorantes fdc seguros para alimentos o cosméticos	COLORANTE PARA ALIMENTO TONALIDAD AMARILLO HUEVO, EN POLVO	SOBRE X 100 GRAMOS	1
217	Colorantes fdc seguros para alimentos o cosméticos	COLORANTE PARA ALIMENTO TONALIDAD CAFÉ EN POLVO	SOBRE X 100 GRAMOS	1
218	Colorantes fdc seguros para alimentos o cosméticos	COLORANTE PARA ALIMENTO TONALIDAD NARANJA EN POLVO	SOBRE X 100 GRAMOS	1
219	Colorantes fdc seguros para alimentos o cosméticos	COLORANTE PARA ALIMENTO TONALIDAD ROJO MORA, EN POLVO	SOBRE X 100 GRAMOS	1
220	Colorantes fdc seguros para alimentos o cosméticos	COLORANTE PARA ALIMENTO TONALIDAD UVA, EN POLVO	SOBRE X 100 GRAMOS	1
221	Colorantes fdc seguros para alimentos o cosméticos	COLORANTE PARA ALIMENTO TONALIDAD VERDE, EN POLVO	SOBRE X 100 GRAMOS	1
222	Colorantes fdc seguros para alimentos o cosméticos	COLORANTE ROJO ESCARLATA EN POLVO	SOBRE X 100 GRAMOS	1
223	Colorantes fdc seguros para alimentos o cosméticos	COLORANTE ROJO PUNZO	SOBRE X 100 GRAMOS	1
224	Cremodan SE 46	SISTEMA EMULSIFICANTE Y ESTABILIZANTE PARA LA ELABORACIION DE ELADOS SUAVES	BOLSA X 1 KILO	1
225	Avena en hojuelas	Avena en Hojuelas precocida no reempacado, debidamente rotulado y etiquetado de acuerdo con la normatividad legal vigente. Registro INVIMA	BOLSA POR KILO	1
226	Avena molida	Avena molida precocida: En empaque original, no reempacado, debidamente rotulado y etiquetado de acuerdo con la normatividad legal vigente Registro INVIMA	BOLSA POR KILO	1
227	Cuajo en pastillas .	Cuajo en pastilla x caja Fuerza 50 de color blanco envueltas en empaque de aluminio debidamente almacenadas. Debe estar rotulado y etiquetado con etiqueta original de acuerdo con la normatividad vigente. Registro INVIMA. Utilizado para la elaboración de quesos. Registro INVIMA	CAJA POR 100 TABLETAS	1
228	Cuajo líquido	Cuajo liquido poco denso, color caramelo y olor característico de los cuajos de origen microbiano. Aditivo alimentario, no reenvasado, no reempacado, rotulado y etiquetado con etiqueta original de acuerdo con la normatividad vigente, con ficha técnica, ficha	FRASCO X LITRO	1
229	Cultivo liofilizado (yogurt griego)	Cultivo liofilizado (yogurt griego) sobre 40 litros. cultivo lacteo liofilizado y certificadas, en presentación por sobres metalizados identificados con número de lote de producción y fecha de caducidad, no permeables resistentes a la humedad y alta	UNIDAD	1
230	Goma xantan (grado USP)	Goma Xanthan. Es un polvo color blanco- crema, fácilmente soluble en agua caliente o fría. Sus soluciones son neutras. Estabilizante para suspensiones y emulsiones. Aditive alimentario, no reenvasado, no reempacado, rotulado y etiquetado con	BOLSA X KILO	1
231	MANTEQUILLA SIN SAL PURA, CONTENIDO MÍNIMO 80% GRASA, SABOR LÁCTEO Y TEXTURA SUAVE	MANTEQUILLA SIN SAL PURA, CONTENIDO MINIMO 80% GRASA, SABOR LÁCTEO Y TEXTURA SUAVE, EMPAQUE METALICO DE LA INDUSTRIA ALIMENTARIA	KILOGRAMO	1
232	Café instantaneo	Café soluble Premium liofilizado frasco 170 gramos, ficha técnica con las diferentes recomendaciones de uso y seguridad. Registro INVIMA	KILOGRAMO	1
233	SEPARADORES EN CELOFAN 15X15	Separadores para queso tajado	GRAMOS	1
234	separadores encerados	Papel parafinado recubierto con cera WAX para separar las carnes de hamburguesa facilitando su manejo y mejorando los procesos de almacenamiento. Papel parafinado 5 pulg Hoja sencilla caja x 20.000	CAJA	1
235	Carbocilmetil celulosa CMC	Espezante para productos lácteos	KILOGRAMO	1

JUSTIFICACION: Para la presente vigencia, la adquisición de materiales de formación es indispensable para garantizar el adecuado desarrollo de los procesos de formación profesional integral adelantados por la Entidad, toda vez que estos constituyen insumos esenciales para la ejecución de las actividades teóricas y prácticas contempladas en los programas de formación, permitiendo fortalecer las competencias, habilidades y destrezas de los aprendices conforme a las necesidades del sector productivo; asimismo, su disponibilidad oportuna contribuye a mantener ambientes de aprendizaje adecuados, asegurar el cumplimiento de los resultados de aprendizaje y dar continuidad a la prestación del servicio educativo y al cumplimiento de las metas institucionales establecidas por el Centro de Formación.

SOLICITÓ	**MARIA AUXILIADORA MENDOZA SANTANDER**	
SOLICITÓ	**DILSON PACHECO**	
SOLICITÓ	**JESUS ALVARADO**	
SOLICITÓ	**ALFREDO RIVAS**	
REVISÓ	**EDWIN PARRA CASTILLO** COORDINADOR ACADÉMICO	
APROBÓ	**BICHARA JOSE ZABLEH HASBUN** SUBDIRECTOR DEL CENTRO DE FORMACIÓN	 Firmado digitalmente por BICHARA JOSÉ ZABLEH HASBUN Fecha: 2026.05.21 08:55:05 -05'00'