INFORME VISITA DE VERIFICACIÓN

Durante los días 10,11,12 y 13 de octubre de 2022 se realizó visita de verificación, en las instalaciones del Ingenio Manuelita S.A., ubicadas en la planta de producción en el kilómetro 7 vía Palmira – El Cerrito, Valle del Cauca, de las cifras contables, económicas y financieras aportadas por la empresa, en desarrollo del Examen por Extinción de los derechos compensatorios impuestos mediante Resolución 069 del 30 de abril de 2020 a las importaciones de Alcohol Carburante – Etanol, clasificadas por la subpartida arancelaria 2207.20.00.00 hoy en día 2207.20.00.10 según el Decreto 1881 del 30 de diciembre de 2021, originarias de los Estados Unidos de América.

Para ello, se contó con la participación de los siguientes funcionarios:

Empresa	Funcionario	Cargo
Ingenio Manuelita S.A.	Oscar Mauricio González	Jefe de Planeación Financiera
	William David Durán Cárdenas	Analista Financiero
	Jaime Alexander González	Ingeniero de operación de Planta de Alcohol
	José Antonio Gutiérrez	Jefe de Producción
ASOCAÑA	Maria Paula Rojas Reyes	Asistente Dirección Bogotá
Ministerio de Comercio, Industria y Turismo	Luciano Chaparro Barrera	Coordinador Grupo Dumping y Subvenciones
	Nelly Alvarado Piramanrique	Profesional Especializado

La visita inició con una presentación por parte de los Ingenieros Jaime Alexander González – Ingeniero de operación de Planta de Alcohol y José Antonio Gutiérrez Jefe de Producción sobre el proceso productivo y visita a la planta de alcohol para ver en forma detallada las etapas del proceso productivo para la fabricación del alcohol carburante – etanol y las mejoras realizadas con ocasión de la aplicación del derecho compensatorio impuesto a las importaciones de alcohol carburante – etanol, adicionalmente se visitó la planta de producción de vinaza seca, que surgió como una necesidad de tratamiento de las vinazas ante la regulación de vertimientos de este subproducto resultante del proceso de producción del alcohol carburante - etanol.

I. DESCRIPCIÓN DEL PROCESO PRODUCTIVO (Anexo 1)

La producción de alcohol es un proceso que se encuentra fusionado al proceso de elaboración de azúcar y generación de energía eléctrica. Este esquema permite un

mejor aprovechamiento de los subproductos obtenidos en el proceso del azúcar al utilizar la miel B como materia prima para la obtención de etanol, así como el uso del bagazo para la generación de vapor.

Para la producción de etanol se utiliza la miel B proveniente de fábrica como sustrato para una fermentación continua con levadura. Para ello se cuenta con fermentadores, provistos de agitación y enfriamiento por recirculación de una fracción de vino a través de un intercambiador de calor. El vino producido pasa a un sedimentador donde se separa la levadura para ser recirculada a fermentación mientras que el vino remanente se envía a destilación.

El vino que pasa a la destilación inicialmente ingresa a una columna destrozadora o mostera en cuyo tope se tiene unida una columna desgasificadora. Por el tope sale alcohol en fase vapor con una concentración de 45% v/v el cual es llevado a la columna rectificadora que cuenta a su vez con una agotadora. Los vapores de alcohol con concentración de 96% v/v son condesados en intercambiadores de tubo carcaza.

El alcohol al 96% es llevado a columna evaporadora y luego a un sobrecalentador con el fin de llevar el alcohol a condiciones de vapor sobrecalentado (23-24 psi y 123°C) e ingresar a tamices moleculares donde el agua es retenida y el alcohol se obtiene como producto final con una concentración superior al 99,5% v/v, el cual se almacena y se desnaturaliza con 1.7% de gasolina durante el despacho de vehículos. El despacho se realiza a vehículos con capacidad superior a los 10.000 galones.

Por el fondo de la columna destrozadora o mostera se obtiene vinaza con una concentración de sólidos determinada. Esta vinaza se recircula a la fermentación en una proporción del 50 al 70% del flujo de vino que alimenta la despojadora. El resto de vinaza es enviada a un tren de evaporadores para retirar agua y concentrarla.

En general el proceso productivo de alcohol consta de las siguientes etapas:

1. Fermentación
2. Destilación
3. Deshidratación
4. Evaporación

Cada una de las anteriores etapas se encuentran ampliamente detalladas en documento entregado con carácter confidencial. (Anexo No.1).

II. DESCRIPCIÓN DEL SISTEMA DE INFORMACIÓN FINANCIERO Y CONTABLE.

Los sistemas de información que emplea Manuelita en su proceso productivo son R3 de SAP, SABAS, SIAGRI, Querix7 y C-Liquida.

Dentro del software de R3 de SAP se manejan los siguientes módulos para el manejo del proceso de producción de alcohol carburante:

Módulo de FI (Finanzas): en este módulo se administra toda la contabilidad financiera de la compañía.

Módulo de MM (Maestro de materiales): este módulo administra todo lo relacionado con materiales, insumos y productos terminados.

CO (Controlling): este módulo consolida toda la información de costos y gastos de la organización y se administra por centros de costos y órdenes.

PP (Planeación de la producción): en este módulo de acuerdo a las órdenes de producción y con los datos integrados manejados en el módulo de CO se obtienen los costos por proceso de cada una de las áreas y por cada uno de los productos. Adicionalmente maneja las hojas de ruta y las listas de materiales de producción.

El sistema de costos utilizado es un mix entre costos por proceso (centros de costos) y costos por órdenes de producción, el método de valoración se realiza a costo estándar que se fija para el periodo del año en vigencia y al final de cada mes (cierre contable) se valoriza los costos de producción a real (Mano de obra, insumos, CIF, etc.).

PM (Planeación de mantenimiento): este módulo administra cada equipo y su programación de mantenimiento de acuerdo a sus especificaciones por horas de uso o kilometraje, etc.

SD (Ventas): en este módulo se manejan las listas de precios, planeación de ventas y cálculos de rentabilidad, clientes, canal, etc.

TR (Tesorería): este módulo administra los pagos y planeación de flujo de caja de la compañía de acuerdo a compromisos con proveedores.

PS (Inversiones - CAPEX): en este módulo se administran y se controla el presupuesto de inversiones de activos fijos de la compañía.

Por otra parte, existen software anexos a SAP para el manejo de nómina, básculas y las labores agrícolas:

NOMINA: Querix 7 y C-Liquida a través de lectores biométricos contrala la entrada y salida de los colaboradores y toma los valores de cada hora sea diurna, nocturna, etc.

SABAS: maneja las basculas y registra la entrada y salida de materias primas o salidas en ventas de productos terminados.

SIAGRI: este software maneja los costos de los procesos agrícolas en los cultivos de la caña, apuntaduría de horas laboradas por cada una de los procesos de campo, costos de maquinaria utilizada, costos de insumos y cantidades.

Nota: dentro del proceso de costos de producción existen procesos adicionales que resultan de los datos consolidados de los otros módulos los cuales son distribuidos mediante metodologías como son mieles enviadas a la planta de alcohol, libras de vapor consumidas en proceso, kilovatios consumidos por proceso, distribución procesos administrativos y ventas que se distribuye de acuerdo a la proporción de producción de azúcar y alcohol.

III. VERIFICACIÓN ESTADOS DE RESULTADOS Y DE COSTOS DE VENTAS DE LA LÍNEA DE PRODUCCIÓN DE ALCOHOL CARBURANTE - ETANOL PARA LOS SEMESTRES COMPRENDIDOS ENTRE EL PRIMER SEMESTRE DE 2018 Y EL SEGUNDO SEMESTRE DE 2021. (Anexo 2)

Antes de iniciar la verificación de la información contenida en los anexos 12 y 12A, Estados de Resultados y Estados de Costos, Manuelita S.A. informó que fue necesario realizar algunos ajustes para el segundo semestre de 2021 y por lo tanto entrega nuevos anexo debidamente firmados.

INGRESO POR VENTAS: se toma de la transacción zsdt_indicador Ventas-Estadística venta diaria-fechas-por producto Alcohol Carburante.

COSTO DE VENTAS: Costo de venta para alcohol se construyó siguiendo el procedimiento descrito a continuación:

Materias Primas: se toma de Compras, Transacción: S_ALR_87013611, Rango de centros de costos: 1024000-1024999, Cuentas: 7198010100, 7195010300 y 7195010404

Productos de otros procesos: se toma de Transacción: s_alr_87013611, Centro de costos: 1024001. Material 40000037 Miel

Mano de Obra directa: se toma de Transacción S_alr_87013611, Centros de costos 1024000-1024999, Cuentas 7205000000-7205999999.

Costos indirectos de fabricación: se toma de Transacción: s_alr_87013611, Centros de costo: 1024000-1024999, Cuentas: 7300000000-7399999999.

Inventario inicial y final de producto terminado: se toma de la fórmula: inventario inicial/final x precio, el precio se saca de la transacción CKM3 para el material 402.00002, el inventario inicial viene de la transacción MRN9 en cada período, este inventario está en litros y se pasa a kilogramos con la conversión *0,794.

De acuerdo con la metodología ampliamente detallada, aportada con carácter confidencial, dado que contiene cifras de la línea investigada, el Ingenio Manuelita S.A. entregó soportes tanto del estado de resultados como del estado de costos de la línea de alcohol carburante - etanol, información financiera correspondiente a los semestres 1 y 2 de los años 2018, 2019, 2020 y 2021.

Una vez revisada la información, de conformidad con el anexo de soporte que contiene la metodología y pantallazos del sistema SAP, correspondiente a cada uno de los rubros que componen los estados de resultados y estados de costos de la línea objeto de investigación, se encontró exactitud en las cifras aportadas para los semestres de los años 2018, 2019, 2020 y 2021.

IV. VERIFICACIÓN CUADRO DE VARIABLES DE DAÑO DE LA LÍNEA DE PRODUCCIÓN DE ALCOHOL CARBURANTE - ETANOL PARA EL PERIODO COMPRENDIDO ENTRE EL PRIMER SEMESTRE DE 2018 Y EL SEGUNDO SEMESTRE DE 2021 (Anexo 2)

Antes de iniciar la verificación de la información contenida en los anexos 10 y 11, cuadro de variables de daño y cuadro de información sobre inventario, producción y ventas, respectivamente, Manuelita S.A. informó que fue necesario realizar algunos ajustes para el segundo semestre de 2021 relacionados con los ingresos y costo de ventas y por lo tanto entrega nuevos anexos debidamente firmados.

VOLUMEN DE PRODUCCIÓN - (kilos): Corresponde a la notificación de producción de alcohol reportada para cada uno de los semestres. La producción de alcohol es tomada de la Transacción: MB51, Material 40200002, Movimientos 101 y 102

Una vez revisada la nueva información aportada para la línea de producción de alcohol carburante - etanol, se encontró exactitud en las cifras aportadas.

VOLUMEN DE VENTAS NACIONALES- (kilos): Corresponde a la notificación de ventas de alcohol reportada para cada uno de los semestres. Las ventas de alcohol son reportadas por sistema SAP pantalla de control PAC, transacción ZSDT_INDICADOR -Estadística de ventas diarias-Alcohol Carburante este valor por el factor de conversión 0,794 kg/L

Una vez revisada la información aportada para la línea de producción de alcohol carburante - etanol, se encontró exactitud en las cifras aportadas.

INVENTARIO INICIAL Y FINAL PRODUCTO TERMINADO - (kilos): De las pantallas de control nivel de tanques PAC, de acuerdo con la densidad y grado alcohólico resultantes de análisis de laboratorio a través de la transacción CKM3 de SAP calcula el volumen de los inventarios en iniciales y finales de producto terminado en Litros que luego fueron convertidos a kilos utilizando para ello un factor del 0.794 kg/L

Una vez revisada la información aportada para la línea de producción de alcohol carburante - etanol, se encontró exactitud en las cifras aportadas.

CAPACIDAD INSTALADA ASIGNADA AL PRODUCTO: Se encuentra consignada en el documento soporte de todas las variables que componen el anexo 10.

Una vez revisada la información aportada para la línea de producción de alcohol carburante - etanol, se encontró exactitud en las cifras aportadas.

NÚMERO DE EMPLEOS DIRECTOS: Corresponde a los empleados directos de la destilería más los empleados directos asignados de acuerdo al azúcar equivalente obtenida del sistema de información SIGIN, este personal corresponde a campo, cosecha, y otros procesos de fábrica, dicha información se obtiene para cada semestre del año de un reporte del sistema Querix 7. Se encuentra consignada en el documento soporte de todas las variables que componen el anexo 10

Una vez revisada la información aportada para la línea de producción de alcohol carburante - etanol, se encontró exactitud en las cifras aportadas.

SALARIO NOMINAL PROMEDIO MENSUAL + PRESTACIONES - TOTAL EMPLEADOS PESOS: Se estima con los salarios y prestaciones de la planta de alcohol más los salarios y prestaciones asignados de acuerdo al azúcar equivalente tal como se distribuyeron el número de empleados. Esta información es extraída del sistema SAP. Se encuentra consignada en el documento soporte de todas las variables que componen el anexo 10.

Una vez revisada la información aportada para la línea de producción de alcohol carburante - etanol, se encontró exactitud en las cifras aportadas.

PRODUCTIVIDAD (kilogramos/trabajador): Esta operación se obtiene del producto entre el volumen de producción en kilogramos y número de empleados directos. Se encuentra consignada en el documento soporte de todas las variables que componen el anexo 10.

Ajustes (Kilogramos): Corresponde a la gasolina utilizada como impotabilizante, los ajustes por evaporaciones, desguaces de inventario y correcciones por la concentración de los grados de alcohol.

Una vez verificada la nueva información se encontró exactitud en las cifras aportadas.

V. INFORME SOBRE EL IMPACTO DE LOS DERECHOS COMPENSATORIOS EN LA RAMA DE PRODUCCIÓN NACIONAL (Anexo 3)

De conformidad con lo solicitado por la autoridad en la agenda de visita de verificación, se adjunta un informe, en versión pública y confidencial, sobre el impacto de las importaciones en las variables financieras y económicas de la rama de producción nacional teniendo en cuenta los derechos compensatorios impuestos a las importaciones de etanol carburante originarias de Estados Unidos en la investigación inicial.

VI. INFORMACION ADICIONAL APORTADA (Anexo 4)

a) Informe de Sostenibilidad 2019 - 2020 **(Público)**
b) Tecnología producción etanol (**Confidencial**)
c) Gestión ambiental (**Público**)
d) Producción Vina Seca (**Confidencial**)
e) Diversificación e Internacionalización Manuelita (**Confidencial**)
f) Equipo Humano y competente – cultura y valores Manuelita S.A. (**Confidencial**)
g) Desarrollo de proveedores competitivos y sostenibles Manuelita S.A. (**Confidencial**)
h) Gestión Social de Manuelita S.A. con colaboradores y comunidad (**Público**)
i) Certificaciones: ICONTEC-ISO/IEC 17067, ISO 14001:2015, ISO 14064-3:2006, Licencia Ambiental CVC- Resolución 0100 No.0150-170/2017 Resolución 789 - ICONTEC- 2016, Resolución 1962 de 2017 ISO 14064-1:2019 **(Público)**
j) Estudio de Fedesarrollo llamado "*Estudio sobre el impacto socioeconómico del sector agroindustrial de la caña en Colombia*" **(Público)**
k) Informe de Asamblea 2021 (**Público**)
l) Soporte de inversiones realizadas como mejoras en la planta de alcohol **(Confidencial)**
m) Nuevos Anexo 10, 11, 12 y 12A correspondientes al segundo semestre de 2021 (**Confidencial**)

VII. CONFIDENCIALIDAD

De conformidad con lo manifestado por Manuelita S.A., los anexos 1, 2, 3 y 4 son confidenciales, con excepción de los literales *a, c, h, i*, j y l del anexo 4 que se consideran públicos.

Esta información es de carácter reservado y está protegida por la ley por contener secretos empresariales y otro tipo de información sensible con valor comercial para MANUELITA S.A. acerca de sus procesos productivos, cifras contables y financieras de la compañía, entre otras.

Se da por terminada la presente visita de verificación en Palmira – El Cerrito, Valle del Cauca, el día trece (13) de octubre de 2022 y se firma por los que en ella intervinieron, según se relaciona a continuación:

Por Ingenio Manuelita S.A.

Oscar Mauricio González
Jefe de Planeación Financiera

Por El Ministerio de Comercio, Industria y Turismo:

Luciano Chaparro Barrera
Coordinador Grupo Dumping y Subvenciones
Subdirección de Prácticas Comerciales

Nelly Alvarado Piramanrique
Profesional Especializado
Subdirección de Prácticas Comerciales

VISITA EMPRESA INGENIO MANUELITA

ANEXO 2.1. SOPORTE PYG_

CONFIDENCIAL

ANEXO 2.1. SOPORTE PYG_

CONFIDENCIAL

VISITA EMPRESA INGENIO MANUELITA

ANEXO 2.1. SOPORTE PYG_

CONFIDENCIAL

ANEXO 2.1. SOPORTE PYG_

CONFIDENCIAL

ANEXO 2.1. SOPORTE PYG_

CONFIDENCIAL

ANEXO 2.1. SOPORTE PYG_

CONFIDENCIAL

ANEXO 2.1. SOPORTE PYG_

CONFIDENCIAL

ANEXO 2.1. SOPORTE PYG_

CONFIDENCIAL

ANEXO 2.1. SOPORTE PYG_

CONFIDENCIAL

ANEXO 2.1. SOPORTE PYG_

CONFIDENCIAL

ANEXO 2.1. SOPORTE PYG_

CONFIDENCIAL

ANEXO 2.1. SOPORTE PYG_

CONFIDENCIAL

ANEXO 2.1. SOPORTE PYG_

CONFIDENCIAL

ANEXO 2.1. SOPORTE PYG_

CONFIDENCIAL

ANEXO 2.1. SOPORTE PYG_

CONFIDENCIAL

ANEXO 2.1. SOPORTE PYG_

CONFIDENCIAL

ANEXO 2.1. SOPORTE PYG_

CONFIDENCIAL

ANEXO 2.1. SOPORTE PYG_

CONFIDENCIAL

ANEXO 2.1. SOPORTE PYG_

CONFIDENCIAL

ANEXO 2.1. SOPORTE PYG_

CONFIDENCIAL

ANEXO 2.1. SOPORTE PYG_

CONFIDENCIAL

ANEXO 2.1. SOPORTE PYG_

CONFIDENCIAL

ANEXO 2.1. SOPORTE PYG_

CONFIDENCIAL

ANEXO 2.1. SOPORTE PYG_

CONFIDENCIAL

ANEXO 2.1. SOPORTE PYG_

CONFIDENCIAL

ANEXO 2.1. SOPORTE PYG_

CONFIDENCIAL

ANEXO 2.1. SOPORTE PYG_

CONFIDENCIAL

ANEXO 2.1. SOPORTE PYG_

CONFIDENCIAL

ANEXO 2.1. SOPORTE PYG_

CONFIDENCIAL

ANEXO 2.1. SOPORTE PYG_

CONFIDENCIAL

ANEXO 2.1. SOPORTE PYG_

CONFIDENCIAL

ANEXO 2.1. SOPORTE PYG_

CONFIDENCIAL

ANEXO 2.1. SOPORTE PYG_

CONFIDENCIAL

ANEXO 2.1. SOPORTE PYG_

CONFIDENCIAL

ANEXO 2.1. SOPORTE PYG_

CONFIDENCIAL

ANEXO 2.1. SOPORTE PYG_

CONFIDENCIAL

ANEXO 2.1. SOPORTE PYG_

CONFIDENCIAL

ANEXO 2.1. SOPORTE PYG_

CONFIDENCIAL

ANEXO 2.1. SOPORTE PYG_

CONFIDENCIAL

ANEXO 2.1. SOPORTE PYG_

CONFIDENCIAL

ANEXO 2.1. SOPORTE PYG_

CONFIDENCIAL

ANEXO 2.1. SOPORTE PYG_

CONFIDENCIAL

ANEXO 2.1. SOPORTE PYG_

CONFIDENCIAL

ANEXO 2.1. SOPORTE PYG_

CONFIDENCIAL

ANEXO 2.1. SOPORTE PYG_

CONFIDENCIAL

ANEXO 2.1. SOPORTE PYG_

CONFIDENCIAL

ANEXO 2.1. SOPORTE PYG_

CONFIDENCIAL

ANEXO 2.1. SOPORTE PYG_

CONFIDENCIAL

ANEXO 2.1. SOPORTE PYG_

CONFIDENCIAL

ANEXO 2.1. SOPORTE PYG_

CONFIDENCIAL

ANEXO 2.1. SOPORTE PYG_

CONFIDENCIAL

ANEXO 2.1. SOPORTE PYG_

CONFIDENCIAL

ANEXO 2.1. SOPORTE PYG_

CONFIDENCIAL

ANEXO 2.1. SOPORTE PYG_

CONFIDENCIAL

ANEXO 2.1. SOPORTE PYG_

CONFIDENCIAL

VISITA INGENIO MANUELITA

ANEXO 2. 2. SOPORTE ESTADO DE COSTOS - CONFIDENCIAL

VISITA INGENIO MANUELITA

ANEXO 2. 2. SOPORTE ESTADO DE COSTOS - CONFIDENCIAL

VISITA INGENIO MANUELITA

ANEXO 2. 2. SOPORTE ESTADO DE COSTOS - CONFIDENCIAL

VISITA INGENIO MANUELITA

ANEXO 2. 2. SOPORTE ESTADO DE COSTOS - CONFIDENCIAL

VISITA INGENIO MANUELITA

ANEXO 2. 2. SOPORTE ESTADO DE COSTOS - CONFIDENCIAL

VISITA INGENIO MANUELITA

ANEXO 2. 2. SOPORTE ESTADO DE COSTOS - CONFIDENCIAL

VISITA INGENIO MANUELITA

ANEXO 2. 2. SOPORTE ESTADO DE COSTOS - CONFIDENCIAL

VISITA INGENIO MANUELITA

ANEXO 2. 2. SOPORTE ESTADO DE COSTOS - CONFIDENCIAL

VISITA INGENIO MANUELITA

ANEXO 2. 2. SOPORTE ESTADO DE COSTOS - CONFIDENCIAL

VISITA INGENIO MANUELITA

ANEXO 2. 2. SOPORTE ESTADO DE COSTOS - CONFIDENCIAL

VISITA INGENIO MANUELITA

ANEXO 2. 2. SOPORTE ESTADO DE COSTOS - CONFIDENCIAL

VISITA INGENIO MANUELITA

ANEXO 2. 2. SOPORTE ESTADO DE COSTOS - CONFIDENCIAL

VISITA INGENIO MANUELITA

ANEXO 2. 2. SOPORTE ESTADO DE COSTOS - CONFIDENCIAL

VISITA INGENIO MANUELITA

ANEXO 2. 2. SOPORTE ESTADO DE COSTOS - CONFIDENCIAL

VISITA INGENIO MANUELITA

ANEXO 2. 2. SOPORTE ESTADO DE COSTOS - CONFIDENCIAL

VISITA INGENIO MANUELITA

ANEXO 2. 2. SOPORTE ESTADO DE COSTOS - CONFIDENCIAL

VISITA INGENIO MANUELITA

ANEXO 2. 2. SOPORTE ESTADO DE COSTOS - CONFIDENCIAL

VISITA INGENIO MANUELITA

ANEXO 2. 2. SOPORTE ESTADO DE COSTOS - CONFIDENCIAL

VISITA INGENIO MANUELITA

ANEXO 2. 2. SOPORTE ESTADO DE COSTOS - CONFIDENCIAL

VISITA INGENIO MANUELITA

ANEXO 2. 2. SOPORTE ESTADO DE COSTOS - CONFIDENCIAL

VISITA INGENIO MANUELITA

ANEXO 2. 2. SOPORTE ESTADO DE COSTOS - CONFIDENCIAL

VISITA INGENIO MANUELITA

ANEXO 2. 2. SOPORTE ESTADO DE COSTOS - CONFIDENCIAL

ANEXO 2. 2. SOPORTE ESTADO DE COSTOS - CONFIDENCIAL

VISITA INGENIO MANUELITA

ANEXO 2. 2. SOPORTE ESTADO DE COSTOS - CONFIDENCIAL

VISITA INGENIO MANUELITA

ANEXO 2. 2. SOPORTE ESTADO DE COSTOS - CONFIDENCIAL

VISITA INGENIO MANUELITA

ANEXO 2. 2. SOPORTE ESTADO DE COSTOS - CONFIDENCIAL

VISITA INGENIO MANUELITA

ANEXO 2. 2. SOPORTE ESTADO DE COSTOS - CONFIDENCIAL

VISITA INGENIO MANUELITA

ANEXO 2. 2. SOPORTE ESTADO DE COSTOS - CONFIDENCIAL

VISITA INGENIO MANUELITA

ANEXO 2. 2. SOPORTE ESTADO DE COSTOS - CONFIDENCIAL

VISITA INGENIO MANUELITA

ANEXO 2. 2. SOPORTE ESTADO DE COSTOS - CONFIDENCIAL

VISITA INGENIO MANUELITA

ANEXO 2. 2. SOPORTE ESTADO DE COSTOS - CONFIDENCIAL

VISITA INGENIO MANUELITA

ANEXO 2. 2. SOPORTE ESTADO DE COSTOS - CONFIDENCIAL

VISITA INGENIO MANUELITA

ANEXO 2. 2. SOPORTE ESTADO DE COSTOS - CONFIDENCIAL

VISITA INGENIO MANUELITA

ANEXO 2. 2. SOPORTE ESTADO DE COSTOS - CONFIDENCIAL

VISITA INGENIO MANUELITA

ANEXO 2. 2. SOPORTE ESTADO DE COSTOS - CONFIDENCIAL

VISITA INGENIO MANUELITA

ANEXO 2. 2. SOPORTE ESTADO DE COSTOS - CONFIDENCIAL

VISITA INGENIO MANUELITA

ANEXO 2. 2. SOPORTE ESTADO DE COSTOS - CONFIDENCIAL

VISITA INGENIO MANUELITA

ANEXO 2. 2. SOPORTE ESTADO DE COSTOS - CONFIDENCIAL

VISITA INGENIO MANUELITA

ANEXO 2. 2. SOPORTE ESTADO DE COSTOS - CONFIDENCIAL

VISITA INGENIO MANUELITA

ANEXO 2. 2. SOPORTE ESTADO DE COSTOS - CONFIDENCIAL

VISITA INGENIO MANUELITA

ANEXO 2. 2. SOPORTE ESTADO DE COSTOS - CONFIDENCIAL

VISITA INGENIO MANUELITA

ANEXO 2. 2. SOPORTE ESTADO DE COSTOS - CONFIDENCIAL

VISITA INGENIO MANUELITA

ANEXO 2. 2. SOPORTE ESTADO DE COSTOS - CONFIDENCIAL

VISITA INGENIO MANUELITA

ANEXO 2. 2. SOPORTE ESTADO DE COSTOS - CONFIDENCIAL

VISITA INGENIO MANUELITA

ANEXO 2. 2. SOPORTE ESTADO DE COSTOS - CONFIDENCIAL

VISITA INGENIO MANUELITA

ANEXO 2. 2. SOPORTE ESTADO DE COSTOS - CONFIDENCIAL

VISITA INGENIO MANUELITA

ANEXO 2. 2. SOPORTE ESTADO DE COSTOS - CONFIDENCIAL

VISITA INGENIO MANUELITA

ANEXO 2. 2. SOPORTE ESTADO DE COSTOS - CONFIDENCIAL

VISITA INGENIO MANUELITA

ANEXO 2. 2. SOPORTE ESTADO DE COSTOS - CONFIDENCIAL

VISITA INGENIO MANUELITA

ANEXO 2. 2. SOPORTE ESTADO DE COSTOS - CONFIDENCIAL

VISITA INGENIO MANUELITA

ANEXO 2. 2. SOPORTE ESTADO DE COSTOS - CONFIDENCIAL

VISITA INGENIO MANUELITA

ANEXO 2. 2. SOPORTE ESTADO DE COSTOS - CONFIDENCIAL

VISITA INGENIO MANUELITA

ANEXO 2. 2. SOPORTE ESTADO DE COSTOS - CONFIDENCIAL

VISITA INGENIO MANUELITA

ANEXO 2. 2. SOPORTE ESTADO DE COSTOS - CONFIDENCIAL

VISITA INGENIO MANUELITA

ANEXO 2. 2. SOPORTE ESTADO DE COSTOS - CONFIDENCIAL