



Villavicencio, 20 de Mayo del 2020.

El presente formato es para la validación del instrumento "Encuesta para Agroempresarios en Vista Hermosa" de los jueces del proyecto de Sistema de Gestión de BPA + Aspectos Ambientales.

Nombre: Freddy Antonio Paz Salazar  
Organización: CPGA AGROPARQUES - Vista Hermosa.  
Cargo: Gerente

La Calificación tendrá tres opciones para cada pregunta, y un espacio para observaciones si hubiera lugar:

1 = No aprobado "La pregunta no cumple con las características del criterio evaluado".

2 = Poco aprobado "La pregunta debe ser replanteada porque no cumple con las características del criterio evaluado".

3 = Aprobado "La pregunta es aprobada porque cumple con las características del criterio evaluado".

Como insumo para la calificación se hace entrega de los siguientes documentos a cada juez para la revisión de los criterios del instrumento "Encuesta para agroempresarios en Vista Hermosa".

- a. Trabajo de grado "Objetivo de la Guía".
- b. Formato de la encuesta a aplicar con los agropresarios en Vista Hermosa

<b>Preguntas Encuesta</b>	<b>Calificación</b>	<b>Observaciones</b>
5. Sexo	Aprobado	
6. Edad	Aprobado	
8. Nivel Educativo	Poco Aprobado	Factor importante para conocer las formaciones que le falta a la comunidad y buscar la mejora estrategia para formarlos.



ASOCIACION DE MUNICIPIOS  
AGROPARQUES  
NIT. 900.056.772-3

---

12. Antigüedad de Estadía en la Vereda	Aprobado	
13. Años de Dedicación a la Actividad Agropecuaria	Poco Aprobado	Es importante que le guste el trabajo de campo y que no sea una salida de paso, se pierden procesos.
Sistemas agroforestales	Poco Aprobado	Vista Hermosa es 75% parque nacional y es importante reconocer el trabajo en sistemas agroforestales.
Bancos forrajeros	Poco Aprobado	Es de necesidad trabajarlos en cada unidad agrícola, permiten concentrar comida de animales sin ampliar frontera agropecuaria.
Bancos dendroenergéticos	Poco Aprobado	Muy importante hacer uso y aplicación por cada agroempresario, definen la no deforestación y ayudan a mantener árboles para el consumo, dado que el municipio no cuenta en sus veredas con servicios públicos.
¿Conoce Las Entidades reguladoras de Medio Ambiente y de Sistemas Agrícolas de su región?	Poco Aprobado	Es importante reconocer las entidades y trabajar de la mano con ellas, bajo su normatividad.
¿Conoce las implicaciones Ambientales del desarrollo de su actividad económica en el Municipio?	Aprobado	
¿Ha participado de Proyectos, charlas y/o capacitación con Cormacarena?	Aprobado	
¿Ha participado de Proyectos, charlas y/o capacitación con ICA?	Aprobado	



ASOCIACION DE MUNICIPIOS  
AGROPARQUES  
NIT. 900.056.772-3

---

¿Ha participado de Proyectos, charlas y/o capacitación con Parques Nacionales Naturales?	Aprobado	
¿Está Interesado en la conservación, reforestación de las cuencas?	Aprobado	
15. Ha participado en proyectos de reforestación y desarrollo productivo	Aprobado	
15.1 Actividad	Aprobado	
15.1.1 Producción	Poco Aprobado	Hay que apuntar a una producción limpia, es decir orgánica.
15.1.2 Reforestación	Poco Aprobado	La zona ha perdido mucho de sus bosques principales por ampliaciones agrícolas.
15.1.3 Bancos Forrajeros	Aprobado	
15.1.4 Agroforestales	Aprobado	
25. área Total (Ha)	Aprobado	
20. Disponibilidad de Servicios Públicos	Aprobado	
21. Agua Propia	Aprobado	
22. Acueducto	Aprobado	
23. Acceso a Internet	Aprobado	
24. Energía Eléctrica	Aprobado	



ASOCIACION DE MUNICIPIOS  
AGROPARQUES  
NIT. 900.056.772-3

---

31. Manejo programa de reforestación	Aprobado	
32. Distancia de la Finca a la cabecera municipal (km)	Aprobado	
33. Disponibilidad de vías de acceso	Aprobado	
34. Estado de las vías de acceso	Aprobado	
35. Medios de transporte para realización de actividad productiva y de comercialización	Aprobado	
36. Maquinaria y equipo para la realización de actividades productivas y de comercialización.	Aprobado	
Herramientas	Aprobado	
Utensilios	Aprobado	
Equipos de Riego	Aprobado	
Maquinaria liviana	Aprobado	
Maquinaria Pesada	Poco Aprobado	Hay que conocer las formas de trabajo y estas sean acorde a la necesidad real y no maltratar la tierra.
37.1 Producto	Poco Aprobado	Hay que homogenizar las reglamentaciones de estas, con BPA + INVIMA y aspectos ambientales.
37.4 Área Cosecha (ha)	Poco Aprobado	Importante realizar seguimientos de



ASOCIACION DE MUNICIPIOS  
AGROPARQUES  
NIT. 900.056.772-3

---

		cantidades y manejar productividad.
37.5 Producción Total (kilos/año)	Aprobado	

Manifiesto que he leído detenidamente el trabajo de grado y revisado la encuesta, y considero que cumple los requisitos necesarios para contribuir en la mejora e implementación de planes de manejo ambiental y agrícola en la comunidad objeto de estudio.

Cordialmente,

  
**FREDDY ANTONIO PAZ SALAZAR**  
Gerente



### Formato para Validación de Instrumento por Jueces

El presente formato es para la validación del instrumento "Encuesta para Agroempresarios en Vista Hermosa" de los jueces del proyecto de Sistema de Gestión de BPA + Aspectos Ambientales.

**Nombre:** Manlio Javier Vargas Riaño

**Organización:** Corporación para el Desarrollo Sostenible del Area de Manejo Especial La Macarena

**Cargo:** Coordinador de Grupo Grupo Biótico

La Calificación tendrá tres opciones para la Matriz de Integración, y un espacio para observaciones si hubiera lugar:

No aprobado: "La matriz integrada no cumple con las características para el desarrollo de la guía".

Parcialmente aprobado: "La matriz integrada cumple en algunos aspectos con las características para el desarrollo de la guía".

Aprobado: "La matriz integrada cumple con las características para el desarrollo de la guía".

Como insumo para la calificación de la validación se hace entrega de los siguientes documentos a cada juez para la revisión de los criterios del instrumento "Matriz de Integración en el Sistema de Gestión de las BPA + los Aspectos Ambientales".

- a. Trabajo de grado "Objetivo de la Guía".
- b. Matriz Integrada del Sistema de Gestión de las BPA + Aspectos Ambientales.

Preguntas Encuesta	Calificación	Observaciones
5. Sexo	Aprobado	
6. Edad	Aprobado	
8. Nivel Educativo	Aprobado	Saber como llegar a ellos de una manera adecuada de facil percepcion.
12. Antigüedad de Estadía en la Vereda	Aprobado	Relevante
13. Años de Dedicación a la Actividad Agropecuaria	Aprobado	Saber Nivel de conocimiento.
Sistemas agroforestales	Aprobado	Oportuno
Bancos forrajeros	Aprobado	Oportuno
Bancos dendroenergéticos	Aprobado	Oportuno
¿Conoce Las Entidades reguladoras de Medio Ambiente y de Sistemas Agrícolas de su región?	Aprobado	Define el Interes por el Medio Ambiente , su responsabilidad y compromiso con el mismo y la sociedad.
¿Conoce las implicaciones Ambientales del desarrollo de su actividad económica en el Municipio?	Aprobado	
¿Ha participado de Proyectos, charlas y/o	Aprobado	Deberian ser prioridad de la entidad llegar a todos ellos.



capacitación con Cormacarena?		
¿Ha participado de Proyectos, charlas y/o capacitación con ICA?	Aprobado	
¿Ha participado de Proyectos, charlas y/o capacitación con Parques Nacionales Naturales?	Aprobado	
¿Está Interesado en la conservación, reforestación de las cuencas?	Aprobado	
15. Ha participado en proyectos de reforestación y desarrollo productivo	Aprobado	
15.1 Actividad	Aprobado	
15.1.1 Producción	Aprobado	
15.1.2 Reforestación	Aprobado	
15.1.3 Bancos Forrajeros	Aprobado	
15.1.4 Agroforestales	Aprobado	
20. Disponibilidad de Servicios Públicos	Aprobado	
21. Agua Propia	Aprobado	
22. Acueducto	Aprobado	
23. Acceso a Internet	Aprobado	
24. Energía Eléctrica	Aprobado	
25. área Total (Ha)	Aprobado	
31. Manejo programa de reforestación	Aprobado	Deberían ser prioritarios para las entidades oficiales.
32. Distancia de la Finca a la cabecera municipal (km)	Aprobado	
33. Disponibilidad de vías de acceso	Aprobado	
34. Estado de las vías de acceso	Aprobado	
35. Medios de transporte para realización de actividad productiva y de comercialización	Aprobado	



36. Maquinaria y equipo para la realización de actividades productivas y de comercialización.	Aprobado	
Herramientas	Aprobado	
Utensilios	Aprobado	
Equipos de Riego	Aprobado	
Maquinaria liviana	Aprobado	
Maquinaria Pesada	Aprobado	
37.1 Producto	Aprobado	
37.4 Área Cosecha (ha)	Aprobado	
37.5 Producción Total (kilos/año)	Aprobado	



MANLIO JAVIER VARGAS RIAÑO  
Profesional Universitario 2044-10  
SUPERVISOR

NOMBRES Y APELLIDOS	CARGO	FIRMA
Proyectó: Manlio Javier Vargas	Profesional Grupo Bióticos	



Vista Hermosa, 13 de Mayo del 2020.

El presente formato es para la validación del instrumento "Encuesta para Agroempresarios en Vista Hermosa" de los jueces del proyecto de Sistema de Gestión de BPA + Aspectos Ambientales.

Nombre: Maicol Javier Benitez Torres  
Organización: FAO Colombia – Vista Hermosa.  
Cargo: Supervisor Técnico.

La Calificación tendrá tres opciones para cada pregunta, y un espacio para observaciones si hubiera lugar:

- 1= No aprobado "La pregunta no cumple con las características del criterio evaluado".
- 2= Poco aprobado "La pregunta debe ser replanteada porque no cumple con las características del criterio evaluado".
- 3= Aprobado "La pregunta es aprobada porque cumple con las características del criterio evaluado".

Como insumo para la calificación se hace entrega de los siguientes documentos a cada juez para la revisión de los criterios del instrumento "Encuesta para agroempresarios en Vista Hermosa".

- a. Trabajo de grado "Objetivo de la Guía".
- b. Formato de la encuesta a aplicar con los agropresarios en Vista Hermosa

Preguntas Encuesta	Calificación	Observaciones
5. Sexo	Aprobado	
6. Edad	Aprobado	
8. Nivel Educativo	Aprobado	
12. Antigüedad de Estadía en la Vereda	Aprobado	



13. Años de Dedicación a la Actividad Agropecuaria	Aprobado	
Sistemas agroforestales	Aprobado	
Bancos forrajeros	Aprobado	
Bancos dendroenergéticos	Aprobado	
¿Conoce Las Entidades reguladoras de Medio Ambiente y de Sistemas Agrícolas de su región?	Poco Aprobado	En el Ítem de Manejo integrado de plagas y enfermedades — MIPE, describir el daño económico que ocasionan las principales plagas y enfermedades en las líneas productivas descritas en el trabajo de grado, donde se recomienda realizar el control químico. Asimismo, resaltar en la guía que el MIPE, contempla una adecuada rotación de las moléculas químicas y la categoría toxicología de los productos, para evitar resistencia de las plagas a los mismos
¿Conoce las implicaciones Ambientales del desarrollo de su actividad económica en el Municipio?	Aprobado	
¿Ha participado de Proyectos, charlas y/o capacitación con Cormacarena?	Aprobado	



¿Ha participado de Proyectos, charlas y/o capacitación con ICA?	Aprobado	
¿Ha participado de Proyectos, charlas y/o capacitación con Parques Nacionales Naturales?	Aprobado	
¿Está Interesado en la conservación y reforestación de las cuencas?	Aprobado	
15. Ha participado en proyectos de reforestación y desarrollo productivo	Aprobado	
15.1 Actividad	Aprobado	
15.1.1 Producción	Poco Aprobado	Hay que trabajar en producción limpia es decir orgánica, muy importante.
15.1.2 Reforestación	Poco Aprobado	Factor de importancia, se a perdido mucho bosque nativo por ampliación de la frontera agrícola.
15.1.3 Bancos Forrajeros	Poco Aprobado	De vital importancia que cada agroempresario cuente con este sistema, permite la no expansión de los cultivos.
15.1.4 Agroforestales	Aprobado	
25. área Total (Ha)	Aprobado	
20. Disponibilidad de Servicios Públicos	Aprobado	
21. Agua Propia	Aprobado	
22. Acueducto	Aprobado	



23. Acceso a Internet	Aprobado	
24. Energía Eléctrica	Aprobado	

31. Manejo programa de reforestación	Poco Aprobado	Es muy importante implementar arboles nativos y que se propague en los agricultores.
32. Distancia de la Finca a la cabecera municipal (km)	Aprobado	
33. Disponibilidad de vías de acceso	Aprobado	
34. Estado de las vías de acceso	Aprobado	
35. Medios de transporte para realización de actividad productiva y de comercialización	Aprobado	
36. Maquinaria y equipo para la realización de actividades productivas y comercialización.	Aprobado	
Herramientas	Aprobado	
Utensilios	Aprobado	
Equipos de Riego	Aprobado	
Maquinaria liviana	Aprobado	
Maquinaria Pesada	Aprobado	



37.1 Producto	Poco Aprobado	Producto debe ser con todas las normativas sanitarias, BPA + INVIMA.
37.4 Área Cosecha (ha)	Poco Aprobado	Aplicar BPA a todas las áreas.
37.5 Producción Total (kilos/año)	Poco Aprobado	Llevar un registro y control kilos por año, para revisar productividad sin
		expansión de la barrera agrícola.

Manifiesto que he leído detenidamente el trabajo de grado y revisado la encuesta que se aplicará en campo, y considero que cumple los requisitos necesarios para contribuir en la mejora e implementación de las Buenas Prácticas Agroambientales — BPAA.

**Maicol Javier Benitez Torres**

Supervisor Técnico Local

Organización de la Naciones Unidas para la Alimentación y la Agricultura

Representación FAO Colombia

Calle 10 No. 12 – 25 Piso 2, Vista Hermosa - Mcta

Cel. 312 544 37 47

Email: [maicol.beniteztorres@fao.org](mailto:maicol.beniteztorres@fao.org)

Villavicencio, 10 de agosto del 2020.

Señores:  
UNIVERSIDAD SANTO TOMAS  
Facultad de Administración Agropecuarias Sede Villavicencio  
Maestría en Calidad y Gestión Integral

**Asunto:** Validación.

Cordial Saludo.

El presente formato es para la validación del instrumento "Encuesta para Agroempresarios en Vista Hermosa" de los jueces del proyecto de Sistema de Gestión de BPA + Aspectos Ambientales.

**Nombre:** Bernardo Antonio Mejía Díaz  
**Organización:** ICA Seccional Meta/ Sanidad Vegetal  
**Cargo:** Responsable Oficina Cumaral

La Calificación tendrá tres opciones para cada pregunta, y un espacio para observaciones si hubiera lugar:

- 1 = No aprobado "La pregunta no cumple con las características del criterio evaluado".
- 2 = Poco aprobado "La pregunta debe ser replanteada porque no cumple con las características del criterio evaluado".
- 3 = Aprobado "La pregunta es aprobada porque cumple con las características del criterio evaluado".

Como insumo para la calificación se hace entrega de los siguientes documentos a cada juez para la revisión de los criterios del instrumento "Encuesta para agroempresarios en Vista Hermosa".

- a. Trabajo de grado "Objetivo de la Guía".
- b. Formato de la encuesta a aplicar con los agrepresarios en Vista Hermosa

Preguntas Encuesta	Calificación	Observaciones
5. Sexo	Aprobado	
6. Edad	Aprobado	
8. Nivel Educativo	Aprobado	Necesario para poder elaborar la Guía a Implementar
12. Antigüedad de Estadía en la Vereda	Aprobado	

13. Años de Dedicación a la Actividad Agropecuaria	Aprobado	Permite identificar la experiencia del Campesino.
Sistemas agroforestales	Aprobado	
Bancos forrajeros	Aprobado	
Bancos dendroenergéticos	Aprobado	
¿Conoce Las Entidades reguladoras de Medio Ambiente y de Sistemas Agrícolas de su región?	Aprobado	Es importante reconocer las entidades y trabajar de la mano con ellas, bajo su normatividad.
¿Conoce las implicaciones Ambientales del desarrollo de su actividad económica en el Municipio?	Aprobado	Identifica la capacidad de recepción en nuevas prácticas.
¿Ha participado de Proyectos, charlas y/o capacitación con Cormacarena?	Aprobado	Identifica la capacidad de recepción en nuevas prácticas.
¿Ha participado de Proyectos, charlas y/o capacitación con ICA?	Aprobado	Identifica la capacidad de recepción en nuevas prácticas.
¿Ha participado de Proyectos, charlas y/o capacitación con Parques Nacionales Naturales?	Aprobado	Identifica la capacidad de recepción en nuevas prácticas.
¿Está Interesado en la conservación, reforestación de las cuencas?	Aprobado	Identifica la capacidad de recepción en nuevas prácticas.
15. Ha participado en proyectos de reforestación y desarrollo productivo	Poco Aprobado	
15.1 Actividad	Poco Aprobado	
15.1.1 Producción	Aprobado	
15.1.2 Reforestación	Aprobado	

**SEDE PRINCIPAL  
VILLAVICENCIO**

Transversal 23 N°. 19-02 Barrio San Cristobal

Indicativo Nacional: 078

Indicativo Internacional: 0057

Conmutador: 6704848 - 6704835 - 6704836 - 670483

15.1.3 Bancos Forrajeros	Poco Aprobado	
15.1.4 Agroforestales	Aprobado	
25. área Total (Ha)	Aprobado	
20. Disponibilidad de Servicios Públicos	Poco Aprobado	
21. Agua Propia	Aprobado	
22. Acueducto	Aprobado	
23. Acceso a Internet	Poco Aprobado	
24. Energía Eléctrica	Poco Aprobado	
31. Manejo programa de reforestación	Aprobado	
32. Distancia de la Finca a la cabecera municipal (km)	Aprobado	
33. Disponibilidad de vías de acceso	Aprobado	
34. Estado de las vías de acceso	Aprobado	
35. Medios de transporte para realización de actividad productiva y de comercialización	Aprobado	
36. Maquinaria y equipo para la realización de actividades productivas y de comercialización.	Aprobado	Posibilidad de las entidades a realizar visitas de acompañamiento.

**SEDE PRINCIPAL  
VILLAVICENCIO**

Transversal 23 N°. 19-02 Barrio San Cristobal

Indicativo Nacional: 078

Indicativo Internacional: 0057

Conmutador: 6704848 - 6704835 - 6704836 - 670483

Herramientas	Poco Aprobado	
Utensilios	Poco Aprobado	
Equipos de Riego	Aprobado	
Maquinaria liviana	Aprobado	
Maquinaria Pesada	Poco Aprobado	
37.1 Producto	Poco Aprobado	
37.4 Área Cosecha (ha)	Poco Aprobado	
37.5 Producción Total (kilos/año)	Aprobado	Realizar medimiento en el cambio de producción con la aplicación de Buenas Prácticas.

Cordialmente,



Bernardo Antonio Mejía Díaz  
Ingeniero Agrónomo  
ICA Seccional Meta/ Sanidad Vegetal  
Responsable Oficina Cumaral  
Calle 13 N 17-62 Barrio Centro Cumaral  
Celular 3144342550  
E-mail [bernardo.progreso@gmail.com](mailto:bernardo.progreso@gmail.com) [bernardo.mejia@ica.gov.co](mailto:bernardo.mejia@ica.gov.co)

### Formato para Validación de Instrumento por Jueces

El presente formato es para la validación del instrumento "Encuesta para Agroempresarios en Vista Hermosa" de los jueces del proyecto de Sistema de Gestión de BPA + Aspectos Ambientales.

**Nombre:** Angela Patricia Álvarez Rodríguez

**Organización:** UNAD Zona Amazonia y Orinoquia

**Cargo:** Líder Zonal Escuela de ciencias Agrícolas Pecuarias y del medio ambiente

La Calificación tendrá tres opciones para cada pregunta, y un espacio para observaciones si hubiera lugar:

1 = No aprobado "La pregunta no cumple con las características del criterio evaluado".

2 = Poco aprobado "La pregunta debe ser replanteada porque no cumple con las características del criterio evaluado".

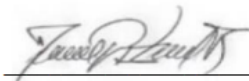
3 = Aprobado "La pregunta es aprobada porque cumple con las características del criterio evaluado".

Como insumo para la calificación se hace entrega de los siguientes documentos a cada juez para la revisión de los criterios del instrumento "Encuesta para agroempresarios en Vista Hermosa".

- a. Trabajo de grado "Objetivo de la Guía".
- b. Formato de la encuesta a aplicar con los agropresarios en Vista Hermosa

Preguntas Encuesta	Calificación	Observaciones
5. Sexo	Aprobado	
6. Edad	Aprobado	
8. Nivel Educativo	Aprobado	
12. Antigüedad de Estadía en la Vereda	Aprobado	
13. Años de Dedicación a la Actividad Agropecuaria	Aprobado	
Sistemas agroforestales	Aprobado	
Bancos forrajeros	Aprobado	
Bancos dendroenergéticos	Aprobado	
¿Conoce Las Entidades reguladoras de Medio Ambiente y de Sistemas Agrícolas de su región?	Aprobado	Saber si estan en disponibilidad de atender nuevas disposiciones , ser receptivos a las normativas.
¿Conoce las implicaciones Ambientales del desarrollo de su actividad económica en el Municipio?	Aprobado	
¿Ha participado de Proyectos, charlas y/o capacitación con Cormacarena?	Aprobado	
¿Ha participado de Proyectos, charlas y/o capacitación con ICA?	Aprobado	
¿Ha participado de Proyectos, charlas y/o capacitación con Parques Nacionales Naturales?	Aprobado	
¿Está Interesado en la conservación, reforestación de las cuencas?	Aprobado	
15. Ha participado en proyectos de reforestación y desarrollo productivo	Aprobado	

15.1 Actividad	Aprobado	
15.1.1 Producción	Aprobado	
15.1.2 Reforestación	Aprobado	
15.1.3 Bancos Forrajeros	Aprobado	
15.1.4 Agroforestales	Aprobado	
20. Disponibilidad de Servicios Públicos	Aprobado	
21. Agua Propia	Aprobado	
22. Acueducto	Aprobado	
23. Acceso a Internet	Aprobado	
24. Energía Eléctrica	Aprobado	
25. área Total (Ha)	Aprobado	Medir cuantas Ha se pueden proteger e implementar nuevas medida , ofrecer alternativas diferentes para cambios necesarios.
31. Manejo programa de reforestación	Aprobado	
32. Distancia de la Finca a la cabecera municipal (km)	Aprobado	
33. Disponibilidad de vías de acceso	Aprobado	
34. Estado de las vías de acceso	Aprobado	
35. Medios de transporte para realización de actividad productiva y de comercialización	Aprobado	
36. Maquinaria y equipo para la realización de actividades productivas y de comercialización.	Aprobado	
Herramientas	Aprobado	
Utensilios	Aprobado	
Equipos de Riego	Aprobado	
Maquinaria liviana	Aprobado	
Maquinaria Pesada	Aprobado	
37.1 Producto	Aprobado	
37.4 Área Cosecha (ha)	Aprobado	
37.5 Producción Total (kilos/año)	Aprobado	



Angela Patricia Álvarez Rodríguez  
Ingeniero Ambiental y Sanitaria  
Magister en Administración de la Energía y sus Fuentes Renovables.  
Líder Zonal Escuela de ciencias Agrícolas Pecuarias y del medio ambiente  
UNAD Zona Amazonia y Orinoquia  
Cel. 310-5507731  
Email:  
[Angela.alvarez@unad.edu.co](mailto:Angela.alvarez@unad.edu.co)  
[ing.ambiental.apar@gmail.com](mailto:ing.ambiental.apar@gmail.com)