

FICHA DE EVALUACION EX –POST 2012-2013

FICHA DE EVALUACION EX –POST PABCO

I. IDENTIFICACION DEL PROYECTO

Proyecto	Evaluación del nivel de cumplimiento de las exigencias de sanidad y buenas prácticas ganaderas, como requisitos de exportación, en predios PABCO Bovino y PABCO Ovino en la Octava Región de Chile.	
Código	C5-106-08-42	
Entidad ejecutora	Sociedad Certificadora de Productos Ltda. (CERTIPROD)	
Jefe o coordinador	Teresa Mireya Mardones Costa	
Inicio - Término	01/03/2008 al 30/10/2008	
Ubicación o zona ejecución	VIII Región, en las comunas de San Carlos, Chillán, Bulnes, Los Ángeles, Mulchén, Cañete y Concepción	
Supervisor SAG	Cesar Escobar –Profesional Pecuario- VIII Región	
Evaluador(es) Externo(s)	BTA S.A.	
Costo Total del proyecto	100%	\$36.915.602
Aporte Fondo SAG	65%	\$23.840.602
Aporte Agente	35%	\$13.075.000

II. RESUMEN EJECUTIVO

El propósito de este proyecto es contribuir a asegurar la adecuada mantención y operación del esquema de certificación de PABCO. Así, se formula este proyecto con los siguientes objetivos específicos:

- Evaluar el 100% de los planteles PABCO A Bovino de la VIII Región respecto del cumplimiento de las exigencias de sanidad y buenas prácticas ganaderas requeridas por los Servicios Oficiales de los países de destino de las exportaciones, diferenciando por usuario de INDAP/No INDAP.
- Evaluar el 50% de los PABCO B Bovino de la VIII Región respecto del cumplimiento de las exigencias de sanidad y buenas prácticas ganaderas requeridas por los Servicios Oficiales de los países de destino de las exportaciones, diferenciando por usuario de INDAP/No INDAP.
- Evaluar el 100% de los planteles PABCO Ovino de la VIII Región respecto del cumplimiento de las exigencias de sanidad y buenas prácticas ganaderas requeridas por los Servicios Oficiales de los países de destino de las exportaciones, diferenciando por usuario de INDAP/No INDAP.
- Determinar el porcentaje de comprensión por parte de los titulares de los establecimientos osus representantes y de los médicos veterinarios acreditados (MVA), de las responsabilidades inherentes a cada uno de ellos.
- Comunicar los resultados de la investigación a MVA y al SAG.

En cuanto a la cobertura del estudio, fueron evaluados según MP1 e IT1 el 90% de los planteles PABCO Bovino nivel A (331 planteles), el 47% de los planteles PABCO Bovino nivel B (39 planteles) y el 86% de los planteles PABCO Ovino (55 planteles). Además, se aumenta el nivel de comprensión de titulares y MVA, con un 56% promedio de comprensión de titulares y 83% de los MVA.

III. ANÁLISIS MATRIZ DE MARCO LÓGICO (MML)

	Lógica de Intervención	Indicadores objetivamente verificables	Fuentes de Verificación	Supuestos / Hipótesis / Factores Externos
FIN	Contribuir a asegurar a nivel primario el funcionamiento de la cadena de valor orientada a las exportaciones de carne desde Chile.	Porcentaje de cumplimiento de la normativa de Sanidad y Buenas Prácticas Ganaderas para la exportación. En planteles PABCO Bovino y Ovino de la VIII Región de Chile.	Pautas de evaluación de las auditorías realizadas a los representantes o propietarios de los planteles.	Para la evaluación del grado de cumplimiento se diseña un programa de Levantamiento de Información en terreno y un Plan de difusión resultados para los beneficiarios finales del proyecto.
PROPÓSITOS	Evaluar en el 100% de los planteles PABCO Bovino nivel A de la VIII Región, respecto del cumplimiento de las exigencias de sanidad y buenas prácticas ganaderas (BPG).	Porcentaje de cumplimiento de la normativa de Sanidad y BPG. En planteles PABCO A Bovino de la VIII Región de Chile requeridas por los Servicios Oficiales de los países de destino de las exportaciones, diferenciando por usuario de INDAP / NO INDAP	Pautas de evaluación realizadas por el equipo evaluador en las visitas realizadas a los representantes o propietarios de los planteles. (PABCO A/PE según MP1 o IT1).	Evaluados la totalidad de los planteles PABCO A y el 50% de los planteles PABCO B Bovino existentes en la VIII Región,
	Evaluar en el 50% de los PABCO Bovino nivel B de la VIII Región, respecto del cumplimiento de las exigencias de sanidad y buenas prácticas ganaderas (BPG).	Porcentaje de cumplimiento de la normativa de Sanidad y BPG. En planteles PABCO B Bovino de la VIII Región de Chile requeridas por los Servicios Oficiales de los países de destino de las exportaciones, diferenciando por usuario de INDAP / NO INDAP	Pautas de evaluación realizadas por el equipo evaluador en las visitas realizadas a los representantes o propietarios de los planteles. (PABCO B/PE según MP1 o IT1)	
	Evaluar en el 100% de los planteles PABCO Ovino de la VIII Región, respecto del cumplimiento de las exigencias de sanidad y buenas prácticas ganaderas (BPG)	Porcentaje de cumplimiento de la normativa de Sanidad y BPG para la exportación. En planteles PABCO Ovino de la VIII Región de Chile requeridas por los Servicios Oficiales de los países de destino de las exportaciones, diferenciando por usuario de INDAP / NO INDAP	Pautas de evaluación realizadas por el equipo evaluador en las visitas realizadas a los representantes o propietarios de los planteles. (PABCO Ovino/PE según MP1 o IT1)	Evaluados la totalidad de los planteles PABCO Ovino existentes en la VIII Región,
	Determinar el Porcentaje de comprensión por parte de los titulares de los planteles o sus representantes y de los MVA, respecto de las responsabilidades inherentes a cada uno de ellos en el cumplimiento de las exigencias de sanidad y BPG.	Porcentaje de comprensión de los titulares o representantes, MVA de los planteles evaluados.	Pautas de evaluación realizadas por el equipo evaluador en las visitas realizadas a los representantes o titulares de los planteles, y MVA.	Evaluados la totalidad de los titulares o representantes, MVA de los planteles PABCO Bovinos y Ovinos de la VIII Región de Chile.

	Lógica de Intervención	Indicadores objetivamente verificables	Fuentes de Verificación	Supuestos / Hipótesis / Factores Externos
	Comunicar los resultados de la investigación a Médicos Veterinarios acreditados y al SAG.	Actividades de difusión de resultados obtenidos por el proyecto.	Cantidad de actividades y documentos de difusión realizados	Realizadas dos actividades de difusión en la VIII Región y un documento de difusión entregados.
COMPONENTES	100% de planteles PABCO Bovino nivel A (n= 327) evaluados según MP1 e IT1.	Porcentaje (%) de cumplimiento de las exigencias en los manuales PABCO A MP1 y IT1.	Pautas de Evaluación a titulares o representantes de los planteles.	Evaluados solo el 89% del universo de predios PABCO A
	50% de planteles PABCO Bovino nivel B (n= 40) evaluados según MP1 e IT1	Porcentaje (%) de cumplimiento de las exigencias en los manuales PABCO B MP1 y IT1.		Evaluados solo el 94% del universo de predios PABCO B
	100% de planteles PABCO Ovinos (n=67) evaluados según MP1 e IT1.	Actividades y documentos de difusión del proyecto realizados durante el período de ejecución del proyecto.		Evaluados solo el 85% del universo de predios PABCO OVINO.
	Determinación del porcentaje de comprensión por parte de los titulares o representantes de los establecimientos, MVA respecto de las responsabilidades inherentes a cada uno en la materia de análisis.	Porcentaje (%) de comprensión de las responsabilidades inherentes a cada uno de los actores descritos.	Pautas de Evaluación de comprensión a titulares o representantes de los planteles	Porcentaje de comprensión alcanza el 56%.
	Se Comunican los resultados obtenidos en el proyecto a los Médicos Veterinarios Acreditados (MVA) y a representantes del SAG.	Número de reuniones informativas realizadas con los MVA y ejecutivos del SAG realizadas.	Charlas de difusión realizada. Acta de asistencia firmada por los asistentes. Documentos escritos o digitales editados en marco del proyecto. Registro Fotográfico de las actividades difusión. Acta de Reunión con representantes SAG.	2 Charlas de difusión realizadas una en la ciudad de Chillán y otra en Los Ángeles. VIII Región.
ACTIVIDADES	Aplicación en terreno de pautas de evaluación a planteles PABCO A y B Bovinos y PABCO Ovinos presentes en la VIII Región de Chile. Apoyo en la actualización de existencias y registros.			
	Aplicación de cuestionario de comprensión de responsabilidades a los titulares o representantes de los planteles y a los MVA.			

	2 Charlas de difusión de resultados a los titulares o representantes de los planteles y a los MVA.			
	Entrega de material impreso con los estándares.			

IV. EVALUACIÓN DE CRITERIOS Y FACTORES

1. CALIDAD TÉCNICA DEL PROYECTO

Factor 1: Objetivos y Resultados

Atributos a evaluar	Escala evaluación			
	Deficiente	Regular	Bueno	Muy Bueno
	25 puntos	50 puntos	75 puntos	100 puntos
Calidad en la formulación de objetivos (responden problema)			X	
Calidad en la determinación de los resultados esperados		X		
Concordancia y/o coherencia entre resultados esperados y objetivos formulados			X	
Calidad y consistencia en la determinación de indicadores para el seguimiento y evaluación de resultados esperados		X		

Factor 2: Metodología y Plan de Trabajo

Atributos a evaluar	Escala evaluación			
	Deficiente	Regular	Bueno	Muy Bueno
	25 puntos	50 puntos	75 puntos	100 puntos
La metodología y sus actividades responden al logro de los objetivos			X	
Calidad de la metodología propuesta. Uso de técnicas y modelos de investigación modernas o de vanguardia.		X		
Los recursos para el desarrollo metodológico están adecuadamente determinados y valorados.		X		
El plazo propuesto es adecuado para el desarrollo metodológico propuesto.			X	
Coherencia del Plan de Trabajo con las actividades definidas.		X		
Consistencia de los tiempos asignados y competencias del equipo técnico en función de sus responsabilidades y actividades a desarrollar				X

Factor 3: Fundamentos del proyecto

Atributos a evaluar	Escala evaluación			
	Deficiente 25 puntos	Regular 50 puntos	Bueno 75 puntos	Muy Bueno 100 puntos
Calidad en el desarrollo de los argumentos técnicos que justifican el proyecto				X
Calidad en el desarrollo de los argumentos económicos y sociales que justifican el proyecto			X	

$$\text{Puntaje calidad técnica} = [\sum (250 / 4) + (400 / 6) + (175 / 2)] / 3 = 73$$

2. CUMPLIMIENTO TÉCNICO DEL PROYECTO

Factor 1: Nivel de objetivos alcanzados

Objetivo propuesto	Objetivo alcanzado	Nivel de cumplimiento o ejecución			
		Deficiente	Regular	Bueno	Muy Bueno
		25 puntos	50 puntos	75 puntos	100 puntos
Evaluar en el 100% de los planteles PABCO Bovino nivel A de la VIII Región, respecto del cumplimiento de las exigencias de sanidad y buenas prácticas ganaderas requeridas por los Servicios Oficiales de los países de destino de las exportaciones.	89% de los planteles PABCO A Bovino presentes en la VIII Región fueron evaluados			X	
Evaluar en el 50% de los PABCO Bovino nivel B de la VIII Región, respecto del cumplimiento de las exigencias de sanidad y buenas prácticas ganaderas requeridas por los Servicios Oficiales de los países de destino de las exportaciones.	47% de los plantas PABCO Bovino A presentes en la VIII Región fueron evaluados			X	
Evaluar en el 100% de los planteles PABCO Ovino de la VIII Región, respecto del cumplimiento de las exigencias de sanidad y buenas prácticas ganaderas requeridas por los Servicios Oficiales de los países de destino de las exportaciones.	85% de los plantas PABCO Ovino presentes en la VIII Región fueron evaluados		X		

Determinar el % de comprensión por parte de los titulares de los establecimientos o sus representantes y de los MVA, de las responsabilidades inherentes a cada uno de ellos.	Porcentaje de comprensión determinado.(56% por parte de los titulares/representantes y un 83% por parte de los MVA)				X
Comunicar los resultados de la investigación a Médicos Veterinarios acreditados y al SAG.	Se realizaron reuniones de coordinación con encargados del SAG y se hizo entrega del informe final.				X

Factor 2: Medición de eficacia a nivel de resultados

Porcentaje Cumplimiento	Escala de Puntuación
0 – 20%	0
21 – 40%	25
41 - 60%	50
61 – 80%	75
81 – 90%	90
+ 90%	100

Resultado esperado	Resultado alcanzado	% de cumplimiento o ejecución	Puntaje
100% de los planteles PABCO A Bovino de la VIII Región evaluados	Se evaluó al 89% de los planteles PABCO B Bovino.	89	90
50% de los Planteles PABCO B Bovino de la VIII Región evaluados.	Se evaluó al 94% del universo objetivo de planteles PABCO B Bovino.	94	100
100% de los planteles PABCO Ovino de la VIII Región evaluados	Se evaluó al 85% de los planteles PABCO Ovino.	85	90
Determinación del grado de comprensión de la normativa y las responsabilidades inherentes a titulares y MVA.	Grado de comprensión determinado	100	100
Resultados de la investigación comunicados a los MVA y al SAG	Resultados de la investigación efectivamente comunicados a los MVA y al SAG	100	100

$$\text{Puntaje cumplimiento técnico} = [\sum (400/5) + (480/5) / 2] = 88$$

3. IMPACTO GLOBAL DEL PROYECTO

Factor 1: Impacto sobre los Recursos Agropecuarios y Patrimonio Sanitario

Impacto sobre:	Escala evaluación				
	Muy Negativo (2)	Negativo (1)	Neutro	Positivo	Muy Positivo
	-100	-50 puntos	0 puntos	+50 puntos	+100 puntos
Reducción de los niveles de degradación de los suelos de uso silvoagropecuario			0		
Manejo sustentable del recurso agua que mejore las condiciones hídricas para la producción agropecuaria y vida silvestre			0		
Reducción de la contaminación medioambiental y fomento de prácticas de producción limpia			0		
Mejoramiento y protección de los recursos genéticos del país y su biodiversidad			0		
Protección patrimonio sanitario del país que mantenga y amplíe los mercados de exportación.					100
Protección patrimonio sanitario del país que mantenga y amplíe los mercados internos			0		
Control de plagas o enfermedades agrícolas y forestales			0		
Control de enfermedades del ámbito pecuario			0		
Potencial de denominaciones de origen o similares			0		
Efectos en mercados de exportación					100

Factor 2. Análisis de competitividad de la implementación de los resultados

Preguntas evaluativas	Escala evaluación				
	TD	D	I	A	TA
	-100 puntos	-50 puntos	0 puntos	+50 puntos	+100 puntos
Potencial de mercado (el mercado interno crece)			0		
Potencial de mercado internacional (acceso)					100
La industria relacionada es atractiva (crece, dinámica, transparente) lo que permite que el producto o servicio tenga mayor posibilidad de éxito de implementación			0		
El producto, proceso o servicio presenta bajos costos de introducción al mercado.			0		
El producto, proceso o servicio tiene capacidad de integración en una cadena de proceso			0		
Existe potencial de desarrollar nuevas tecnologías orientadas a productividad, sanidad o inocuidad, entre otras			0		
Incremento de rendimientos o nivel de productividad			0		
Incremento de exportaciones					100
Disminución de pérdidas económicas					100

TD: Totalmente en Desacuerdo / D: En Desacuerdo / I: Indiferente (ni de acuerdo ni en desacuerdo, sin efecto) / A: De acuerdo / TA: Totalmente de Acuerdo

Factor 3: Impacto económico privado

INDICADORES	Valor Calculado
VAN Privado (\$)	10.855.419
Tasa descuento	12%
TIR Privado (%)	5.723%

Factor 4: Impacto económico social

INDICADORES	Valor Propuesta	Valor Calculado	Observaciones
VAN Social (MM\$)	17,9	350,8	No fue posible replicar la evaluación social ex – ante (propuesta), por lo que no es posible determinar las causas de la diferencia.
TIR Social (%)	23	177%	
VAN Social/Aporte SAG	0,75	14,7	