

PROCEDIMIENTO PARA ABORDAR RIESGOS Y OPORTUNIDADES

Código: CMC-PRO-06

Versión: 06

Fecha de Vigencia: 15/01/2027

PROCEDIMIENTO ABORDAR RIESGOS Y OPORTUNIDADES

OBJETIVOS DEL PROCEDIMIENTO:

Brindar las herramientas para la identificación, valoración y control de los riesgos y oportunidades de los procesos, permitiendo el abordaje de los riesgos y aprovechamiento de oportunidades dentro del SGC de CARRAZOS SAS

ALCANCE:

Aplicará para la identificación, análisis y evaluación de riesgo y oportunidades de los procesos del sistema de gestión de calidad de CARRAZOS SAS.

RESPONSABLE:

Auditor Interno de Calidad

PARTICIPANTES:

TODOS LOS PROCESOS.

RIESGOS Y CONTROLES

RIESGO		CONTROL
No control	0	MATRIZ ACCIONES
abordaje	de	PARA ABORDAR
Riesgos y		RIESGOS Y
oportunidades	de	OPORTUNIDADES
los procesos		
Falta	de	Acta de
conocimiento	del	socialización de
personal del		los procedimientos
procedimiento		consulta en red
		de la empresa del
		procedimiento

INDICADORES:

 Eficacia de las acciones tomadas para abordar los riegos y oportunidades.

REQUISITOS: (Norma, Ley, Organización)

Política de Calidad NORMA ISO 9001:2015 REQUISITO 6.1 **RECURSOS:** (Humano, Infraestructura y económico)

- **Humano**: personal competente
- Infraestructura: Equipos de cómputo, paquete office, carpetas, organizadores de documentación.
- **Económico:** Presupuesto General

ANEXOS

 MATRIZ ACCIONES PARA ABORDAR RIESGOS Y OPORTUNIDADES CMC-FOR-010



PROCEDIMIENTO PARA ABORDAR RIESGOS Y OPORTUNIDADES

Código: CMC-PRO-06

Versión: 5

Fecha de Vigencia: 31/03/2026

DEFINICIONES

- **Riesgo:** posibilidad de ocurrencia de un evento que pueda entorpecer el normal desarrollo de las funciones de la entidad y le impidan el logro de sus objetivos.
- **Impacto:** consecuencias que puede ocasionar a la organización la materialización del riesgo.
- Probabilidad: entendida como la posibilidad de ocurrencia del riesgo; ésta puede ser medida con criterios de Frecuencia, si se ha materializado (por ejemplo: No. de veces en un tiempo determinado), o de Factibilidad teniendo en cuenta la presencia de factores internos y externos que pueden propiciar el riesgo, aunque éste no se haya materializado. Evaluación del
- Riesgo: Resultado obtenido en la matriz de calificación, evaluación y respuesta a los riesgos. Controles existentes: especificar cuál es el control que la entidad tiene implementado para combatir, minimizar o prevenir el riesgo.
- Valoración del Riesgo: es el resultado de determinar la vulnerabilidad de la entidad al riesgo, luego de confrontar la evaluación del riesgo con los controles existentes.
- Opciones de Manejo: opciones de respuesta ante los riesgos tendientes a evitar, reducir, dispersar o transferir el riesgo; o asumir el riesgo residual
- Acciones: es la aplicación concreta de las opciones de manejo del riesgo que entrarán a prevenir o a reducir el riesgo y harán parte del plan de manejo del riesgo.
- Responsables: son las dependencias o áreas encargadas de adelantar las acciones propuestas.
- **Indicadores:** se consignan los indicadores diseñados para evaluar el desarrollo de las acciones implementadas



PROCEDIMIENTO PARA ABORDAR RIESGOS Y OPORTUNIDADES

Código: CMC-PRO-06

Versión: 5

Fecha de Vigencia: 31/03/2026

DESCRIPCIÓN DE ACTIVIDADES PROCEDIMIENTO

#	ACTIVIDAD	DESCRIPCIÓN	RESPONSABLE	INFORMACIÓN DOCUMENTADA
1.	Identificar Contexto y requisitos aplicables del proceso	Para cada uno de los procesos se identifican el contexto y requisitos de las partes interesadas aplicables para cada proceso, para lo anterior se consideran los objetivos e información de las caracterizaciones de cada proceso. (4.1 y 4.2)	Responsable de cada Proceso	
2.	Identificar Riesgos y oportunidad es	Identificar los riesgos y oportunidades revisando el proceso, su objetivo y los eventos que pueden afectar su cumplimiento.	Responsables De Procesos	Matriz Acciones Para Abordar Riesgos Y Oportunidades
		Las debilidades identificadas en el contexto sirven de insumo para la identificación de los riesgos de los procesos de calidad.		CMC-FOR-010
		La identificación de los riesgos y oportunidades en el SGC se puede soportar en: análisis DOFA, lluvia de ideas, análisis histórico, análisis de escenarios. Las causas identificadas en el contexto sirven de base para la identificación de riesgos.		
		El riesgo y la oportunidad debe estar descrito de manera clara, sin que su redacción dé lugar a confusiones con la causa generadora de los mismos.		
3.	Identificar la fuente	Se debe identificar y trazar la fuente de la cual fue captado el riesgo o la oportunidad.	Responsables De Procesos	Matriz Acciones Para Abordar Riesgos Y Oportunidades CMC-FOR-010
4.	Analizar y valorar los riesgos	Los riesgos identificados se analizan teniendo en cuenta dos aspectos:	Responsables De Procesos	Matriz Acciones Para Abordar Riesgos Y



PROCEDIMIENTO PARA ABORDAR RIESGOS Y OPORTUNIDADES

Código: CMC-PRO-06

Versión: 5

Fecha de Vigencia: 31/03/2026

		 Probabilidad: 1: BAJO (Verde) 2: MEDIO (Amarillo) 3: ALTO (Rojo) Impacto: 1: BAJO (Verde) 2: MEDIO (Amarillo) 3: ALTO (Rojo) LA VALORACIÓN es el resultado de la probabilidad por el impacto: 		Oportunidades CMC-FOR-010
		1- 2: BAJO2- 4: MEDIO6-9: ALTO		
		Se dará prioridad a los controles de los riesgos valorados en ALTO.		
5.	Definir Estrategia para abordar Riesgo	Se define la estrategia para abordar el riesgo las cual puede clasificarse en: • Evitarlo • Asumirlo • Eliminarlo	Responsables De Procesos	Matriz Acciones Para Abordar Riesgos Y Oportunidades CMC-FOR-010
6.	Definir estrategia para potencializa r las oportunidad es	Se define la estrategia para potencializar la oportunidad la cual puede clasificarse en: Nuevas Prácticas Nuevos Servicios Nuevos Mercados Nuevas Tecnologías Reducir Desperdicios Asociaciones Y Alianzas	Responsables De Procesos	Matriz Acciones Para Abordar Riesgos Y Oportunidades CMC-FOR-010



Código: CMC-PRO-06 Versión: 5

PROCEDIMIENTO PARA ABORDAR RIESGOS Y OPORTUNIDADES

Fecha de Vigencia: 31/03/2026

7.	Planificar las Acciones para abordar los riesgos y oportunidad es	Una vez identificados los riesgos de calidad, cada proceso debe establecer los acciones y Controles para mitigar las causas que lo generaron, en caso de materializarse. También, se define como se aprovecharán las oportunidades identificadas con el proceso. Se define un responsable para cada actividad de control.	Líderes de procesos	Matriz Acciones Para Abordar Riesgos Y Oportunidades CMC-FOR-10
8.	Actualizació n de Matriz	La matriz será actualizada por los Líderes de procesos luego de que se presenten nuevos riesgos o que existan hallazgos de marcas, entes de control, auditorias y según lo defina el Líder de proceso.	Líder del Proceso	Matriz Acciones Para Abordar Riesgos Y Oportunidades CMC-FOR-10
9.	Seguimiento y eficacia	Se realiza seguimiento según la naturaleza del riesgo y/o trimestral se evalúa: • La eficacia de las acciones establecidas. • La implementación de las acciones propuestas. • La pertinencia y conveniencia de los riesgos identificados.	De Procesos Auditor Interno de	Matriz Acciones Para Abordar Riesgos Y Oportunidades CMC-FOR-10
		Se deberá evaluar la eficacia mediante el cumplimiento del objetivo esperado, a través del cumplimiento de una meta con su respectiva conclusión, y se registrará en la Matriz Acciones Para Abordar Riesgos Y Oportunidades CMC-FOR-10.		



PROCEDIMIENTO PARA ABORDAR RIESGOS Y OPORTUNIDADES

Código: CMC-PRO-06

Versión: 5

Fecha de Vigencia: 31/03/2026

CONTROL DE CONTROL DE CAMBIOS

VERSION	FECHA DE CAMBIO	DESCRIPCION DEL CAMBIO REALIZADO
1	07/04/2022	ELABORACIÓN DEL PROCEDIMIENTO
2	17/10/2022	Se incluye actividad de actualización de matriz luego de hallazgos por las marcas
3	26/07/2023	Se actualiza por revisión anual y cambio de cargo del responsable del procedimiento
4	18/09/2023	se adiciona la necesidad de vincular la evaluación de eficacia de los controles a los riesgos y oportunidades en la Matriz Acciones Para Abordar Riesgos Y Oportunidades
5	31/03/2024	Se agrega la actividad: Identificar la fuente y se complementa la actividad Seguimiento y eficacia señalando: Se deberá evaluar la eficacia mediante el cumplimiento del objetivo esperado, a través del cumplimiento de una meta con su respectiva conclusión.
6	15/01/2025	Revisión por actualización de la información documentada, según termino de vigencia. Se cambia la denominación de Coordinador de Sistemas de Gestión por Auditor Interno de Calidad.

ELABORÓ:	AUDITOR INTERNO DE CALIDAD
REVISÓ:	ASESOR EXTERNO DE CALIDAD
APROBÓ:	GERENTE GENERAL