

INSTITUCIÓN	MUNICIPALIDAD DE LA VICTORIA - SEDE PALACIO MUNICIPAL
-------------	---

Objetivos de consumo de agua				
------------------------------	--	--	--	--

LÍNEA BASE	OBJETIVO	META(S)	INDICADOR	LOGRO
Consumo de agua 2019: 11.1 m3/colaborador/año	Optimizar el consumo anual de agua por persona	Reducción del 10% de consumo de agua anual por persona al finalizar el 2024	Consumo anual total de agua / N° de colaboradores promedio (m3/colaborador/año)	Consumo de agua anual por colaborador: 9.99 m3/colaborador/año

Objetivos de consumo de energía				
---------------------------------	--	--	--	--

LÍNEA BASE	OBJETIVO	META(S)	INDICADOR	LOGRO
Consumo de energía 2019: 644.4 kWh/colaborador/año	Optimizar el consumo anual de energía por persona	Reducción del 10% de consumo anual de energía por persona al finalizar el 2024	Consumo anual total de energía / N° colaboradores promedio (kWh/colaborador/año)	Consumo anual de energía por colaborador: 579.96 kWh/colaborador/año

Objetivos de consumo de papel/útiles de oficina				
---	--	--	--	--

LÍNEA BASE	OBJETIVO	META(S)	INDICADOR	LOGRO
Consumo de papel 2019: 29.24 kg/colaborador/año	Optimizar el consumo anual de papel por persona	Reducción del 10% del consumo anual de papel por persona al finalizar el 2024	Consumo anual total de papel / N° de colaboradores promedio (kg/colaborador/año)	Consumo anual de papel por colaborador: 26.32 kg/colaborador/año

Objetivos de consumo de combustible				
-------------------------------------	--	--	--	--

LÍNEA BASE	OBJETIVO	META(S)	INDICADOR	LOGRO
Consumo de combustible 2019: 661.26 gal/vehículo/año	Optimizar el consumo anual de combustible por vehículo	Reducción del 5% del consumo anual de combustible por vehículo al finalizar el 2024	Consumo anual total combustible / N° de vehículos promedio (galones/vehículo/año)	Consumo anual de combustible por unidad vehicular: 628.20 galones/vehículo/año

INSTITUCIÓN PÚBLICA		MUNICIPALIDAD DE LA VICTORIA - SEDE PALACIO MUNICIPAL													
OBJETIVO	META(S)	INDICADOR				LÍNEA BASE				LOGRO					
Optimizar el consumo anual de agua por persona	Reducción del 10% de consumo de agua anual por persona al finalizar el 2024	Consumo anual total de agua / n.º de colaboradores promedio (m3/ colaborador/año)				Consumo de agua 2019: 11.1 m3/colaborador/año				Consumo de agua anual por colaborador: 9.99 m3/colaborador/año					
INICIATIVA	Norma	RESPONSABLE	CRONOGRAMA												PRODUCTO
			Año 2022				Año 2023				Año 2024				
			1er trim	2do trim	3er trim	4to trim	1er trim	2do trim	3er trim	4to trim	1er trim	2do trim	3er trim	4to trim	
Equipos para ahorro de agua															
Identificación de equipos de consumo de agua y buenas prácticas en la sede de Palacio Municipal.		Gerencia de Administración	X				X			X					Diagnóstico situacional de equipos de agua.
Mantenimiento de equipos ahorradores e identificación de necesidades.		Subgerencia de Abastecimiento y Servicios Generales		X		X		X		X		X		X	Mantenimiento correctivo y preventivo de equipos de agua.
Evaluación de las oportunidades de ahorro de agua en la sede priorizada y su implementación.		Gerencia de Administración	X				X			X					Diagnóstico de oportunidades de ahorro de agua.
Programa de mantenimiento															
Revisión de fugas y/o fallas.		Subgerencia de Abastecimiento y Servicios Generales	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	Mantenimiento correctivo y preventivo de equipos de agua.
Difusión sobre el uso eficiente del agua y el mecanismo para la comunicación de fugas.		Gerencia de Administración	X		X		X		X		X		X		Correos electrónicos
Programa de capacitaciones al personal															
Capacitación al personal de mantenimiento sobre el uso adecuado y ahorro del agua.		Gerencia de Administración	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	Lista de asistencia
Capacitación al personal para la detección de averías y el reporte inmediato de las mismas.		Gerencia de Administración	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	Lista de asistencia
Disposición de afiches informativos sobre el uso adecuado del agua en las instalaciones sanitarias.		Gerencia de Administración		X		X		X		X		X		X	Registro fotográfico.

PROGRAMA DE MEDIDAS DE ECOEFICIENCIA PARA EL CONSUMO DE ENERGÍA																
INSTITUCIÓN PÚBLICA		MUNICIPALIDAD DE LA VICTORIA - SEDE PALACIO MUNICIPAL														
OBJETIVO	META(S)	INDICADOR				LÍNEA BASE				LOGRO						
Optimizar el consumo anual de energía por persona	Reducción del 10% de consumo anual de energía por persona al finalizar el 2024	Consumo total de energía anual / N° colaboradores promedio (kWh/colaborador/año)				Consumo de energía 2019: 644.4 kWh/colaborador/año				Consumo anual de energía por colaborador: 579.96 kWh/colaborador/año						
INICIATIVA	Norma	RESPONSABLE	CRONOGRAMA												PRODUCTO	
			Año 2022				Año 2023				Año 2024					
			1er trim	2do trim	3er trim	4to trim	1er trim	2do trim	3er trim	4to trim	1er trim	2do trim	3er trim	4to trim		
<b>Implementación de luminarias ahorradoras</b>																
Identificación de equipos de consumo de energía		Subgerencia de Abastecimiento y Servicios Generales				X					X				X	Inventario de equipos de consumo de energía
Compra de luminarias ahorradoras			X				X				X					Luminarias ahorradoras.
Instalación de luminarias				X				X				X				Reemplazo por luminarias ahorradoras.
<b>Programa de mantenimiento</b>																
Limpieza periódica luminarias y ventanas		Subgerencia de Abastecimiento y Servicios Generales	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	Registro de limpieza
Implementación de mecanismos técnicos para el apagado automático de equipos			X				X				X					Informe
Mantenimiento de equipos eléctricos			X		X		X		X		X		X			Registro de mantenimiento de equipos
Mantenimiento de equipos electrónicos		Gerencia de Tecnología de la Información y Telecomunicaciones	X				X		X		X		X		Registro de mantenimiento de equipos	
<b>Implementación de medidas para el aprovechamiento de las condiciones naturales</b>																
Reorganización del mobiliario de las oficinas para un mejor aprovechamiento de luz natural		Subgerencia de Abastecimiento y Servicios Generales	X				X				X				Informe	
Evaluación de la reorganización de ventiladores y aire acondicionado para la optimización de su uso			X				X				X				Informe	
Capacitación para la optimización del uso de la luz natural, ventiladores y equipos de aire acondicionado		Gerencia de Administración y Finanzas - Gerencia de Gestión Ambiental	X		X		X		X		X		X		Lista de asistencia	
<b>Programa de capacitaciones al personal</b>																
Capacitación al personal para el uso ecoeficiente del energía: apagado de equipos eléctricos y electrónicos cuando no se prevea su inmediata utilización		Gerencia de Administración y Finanzas - Gerencia de Gestión Ambiental	X		X		X		X		X		X		Lista de asistencia	
Capacitación al personal para la racionalización de energía artificial en horas nocturnas			X		X		X		X		X		X		Lista de asistencia	
Disponer afiches informativos sobre el uso adecuado de energía en la institución			X		X		X		X		X		X		Registro fotográfico	
Capacitación al personal de logística sobre criterios de ecoeficiencia para compras sostenibles de equipos			X				X				X				Lista de Asistencia	

PROGRAMA DE MEDIDAS DE ECOEFICIENCIA PARA EL CONSUMO DE PAPEL / ÚTILES DE OFICINA															
INSTITUCIÓN PÚBLICA		MUNICIPALIDAD DE LA VICTORIA - SEDE PALACIO MUNICIPAL													
OBJETIVO	META(S)	INDICADOR				LÍNEA BASE				LOGRO					
Optimizar el consumo anual de papel por persona	Reducción del 10% del consumo anual de papel por persona al finalizar el 2024	Consumo anual total de papel / N° de colaboradores promedio (kg/colaborador/año)				Consumo de papel 2019: 29.24 kg/colaborador/año				Consumo anual de papel por colaborador: 26.32 kg/colaborador/año					
INICIATIVA	Norma	RESPONSABLE	CRONOGRAMA												PRODUCTO
			Año 2022				Año 2023				Año 2024				
			1er trim	2do trim	3er trim	4to trim	1er trim	2do trim	3er trim	4to trim	1er trim	2do trim	3er trim	4to trim	
Medidas para la reducción del uso de papel y conexos															
Implementación de directiva para el uso de papel y conexos.		Gerencia de Administración y Finanzas	X				X				X				Directiva
Programa de capacitación al personal															
Promover la reutilización de papeles en documentos preliminares/borrador		Gerencia de Administración y Finanzas - Gerencia de Gestión Ambiental		X		X		X		X		X		X	Correos electrónicos, lista de asistencia.
Promover la comunicación electrónica para documentos preliminares				X		X		X		X		X		X	Correos electrónicos, lista de asistencia.
Evitar la impresión innecesaria de comunicaciones electrónicas.				X		X		X		X		X		X	Correos electrónicos, lista de asistencia.
Promover la impresión en modo borrador para documentos que sean indispensable imprimir				X		X		X		X		X		X	Correos electrónicos, lista de asistencia.
Promover el escaneado de documentos para su envío a las áreas que lo necesitan (evitar fotocopiado)				X		X		X		X		X		X	Correos electrónicos, lista de asistencia.
Disponer afiches informativos sobre el uso adecuado del papel en las instalaciones				X		X		X		X		X		X	Registro fotográfico
Capacitación al personal de compras sobre criterios de ecoeficiencia para compras sostenibles				X				X				X			Lista de Asistencia

PROGRAMA DE MEDIDAS DE ECOEFICIENCIA PARA EL CONSUMO DE COMBUSTIBLES															
INSTITUCIÓN PÚBLICA		MUNICIPALIDAD DE LA VICTORIA - SEDE PALACIO MUNICIPAL													
OBJETIVO	META(S)	INDICADOR				LÍNEA BASE				LOGRO					
Optimizar el uso de combustible vehicular	Reducción del 5% de consumo anual de combustible por unidad vehicular al finalizar el 2024	Consumo anual total de combustible / N° de unidades vehiculares/año (galones/vehículo/año)				Consumo de combustible por unidad vehicular: 661.26 galones/vehículo/año				Consumo anual de combustible: 628.20 galones/vehículo/año					
INICIATIVA	Norma	RESPONSABLE	CRONOGRAMA												PRODUCTO
			Año 2022				Año 2023				Año 2024				
			1er trim	2do trim	3er trim	4to trim	1er trim	2do trim	3er trim	4to trim	1er trim	2do trim	3er trim	4to trim	
Programa de mantenimiento preventivo de vehículos															
Determinación del estado y cuantificación de vehículos	-	Subgerencia de Abastecimiento y Servicios Generales				X					X			X	Inventario de vehículos y de equipos
Mantenimiento programado de vehículos	-		X				X				X				Vehículos con mantenimiento
Transformación de vehículos a un sistema de consumo dual gasolina-GNV/GLP															
Identificación de vehículos aptos para la conversión a sistema dual	4	Subgerencia de Abastecimiento y Servicios Generales		X											N° vehículos aptos para conversión a GNV o GLP
Conversión de vehículos a sistema dual	4						X								Vehículos aptos convertidos a duales o de consumo de GNV o GLP