

## FICHA TÉCNICA

### Huella de Carbono Institucional

#### Ministerio de Agroindustria de la Provincia de Buenos Aires

HERRAMIENTA	Huella de Carbono Institucional
METODOLOGÍA UTILIZADA	Dato Actividad (DA) x Factor Emisión (FE) = Emisiones de CO <sub>2</sub> eq
REFERENCIAS Y NORMAS PARA EL DISEÑO DEL CÁLCULO	Adaptación de cálculo simple a partir de las Directrices para inventario de GEI del IPCC 1996 y 2006, Norma ISO 14064, GHG Protocol, Método Bilan Carbone® y PAS 2050:2011
UNIDAD FUNCIONAL	Ministerio de Agroindustria de la Provincia de Buenos Aires
LÍMITE ESPACIAL	Torre Gubernamental I – Pisos 5to al 8vo (superficie aproximada = 5156.8 m <sup>2</sup> ) y Dependencias Externas (Chacras Experimentales, PPPI, ECAS, Unidad Regional Operativa del Plan de desarrollo del SOBA, entre otras)
LÍMITE TEMPORAL	Año 2016
RECOPIACIÓN DE DATOS	Encuestas de carácter individual y anónimo, en forma personal y digital al personal del MAIBA; búsqueda bibliográfica y entrevistas a referentes del personal para los faltantes de información
CANTIDAD DE ENCUESTAS	436
GRADO DE INCERTIDUMBRE	20 % - 30%
FACTORES DE EMISIÓN	Fuente bibliográfica
ALCANCES	Alcance 1 – Directas: equipos de climatización, combustible por el transporte utilizado para viajes de índole laboral Alcance 2 – Indirectas: consumo de energía eléctrica Alcance 3 – Otras Indirectas: combustible por los desplazamientos del personal y consumo de papel
EXCLUSIONES DEL CÁLCULO	Fugas de gases refrigerantes (HFCs), otros insumos de librería, generación de residuos, servicios terciarizados, consumo energético del hall de cada piso y los ascensores
EXPRESIÓN RESULTADOS	Toneladas de CO <sub>2</sub> equivalente - TnCO <sub>2</sub> eq/año
VERIFICACIÓN	Sin verificación externa
SEGUIMIENTO	Línea de base – Año 2016

RESULTADOS	
TORRE GUBERNAMENTAL I	1309,2 TnCO <sub>2</sub> eq/año
	4,9 TnCO <sub>2</sub> eq/Agente/año
DEPENDENCIAS EXTERNAS	447,4 tnCO <sub>2</sub> eq/año
	2,7 tnCO <sub>2</sub> eq/Agente/año