Anexo II: Material complementario para la estandarización de la toma de datos y de cómputo energético

Tabla II.1 Planilla modelo para relevamiento de potencia instalada en equipos electromecánicos.

Datos de entrada de equipos electromecánicos									
Sector / Subsector	Equipo	Potencia Nominal Motor			Cantidad de equipos	Horas de uso por día	Horas de Uso al Año	Eficiencia del Motor Actual	Consumo Actual
		kW	HP	kW	Unidades	hs/día	hs/año	%	kWh
Sala de producción 1	Motor 1	4,20		4,20	1,00	2,00	440,00	85%	2.174
Sala de producción 2	Motor 2	7,70		7,70	1,00	2,00	440,00	85%	3.986
Sala de producción 3	Motor 3	4,00		4,00	1,00	2,00	440,00	85%	2.071
	Sistema 1	2,20		2,20	1,00	2,00	440,00	85%	1.139
	Sistema 2	4,00		4,00	1,00	2,00	440,00	85%	2.071
	Sistema 3	5,00		5,00	1,00	2,00	440,00	85%	2.588
				-					-
				-					-
				-					-
				-					-
				-					-
				-					-
				-					-
				-					-
	Potencia Total Nominal Estimada			27,10		Consumo Total Actual Estimado			14.028

Tabla II.2. Planilla modelo para relevamiento de potencia instalada en iluminación.

Relevamiento de luminarias actuales						
Sector	Tecnología Actual	Potencia (Luminaria + Lámpara) (W)	Cantidad de Luminarias	Horas diarias de funcionamiento (hs/día)	Horas anuales de funcionamiento (hs/año)	Energía eléctrica consumida anualmente (kWh/año)
Zona 1	A	50	6	8	1.760	528
Zona 2	B	28	9	8	1.760	444
Zona 3						0
Zona 4						0
Zona 5						0
						0
						0
						0
						0
Potencia Total Nominal Estimada (kW)			0,55	Consumo Total Actual Estimado		971,5

Tecnología	Código
LED	A
Tubo Fluorescente	B
Vapor de Sodio	C