Anexo 1 – Inventarios

Equipos encontrados en funcionamiento en la visita realizada a la edificación

1. Inventario luminarias

Tipo	Referencia	Potencia (W)	Cantidad
LED	Panel LED 60x60 - 48 W		676
LED	Panel LED - 120x30 cm - 40W		56
LED	Panel LED Redondo- 22 cm - 18W		350
LED	T8 LED - 120 cm - 18W		6
LED	Panel LED Redondo- 17 cm - 12W		86
LED	Bombillo LED - 9 W		2
LED	Panel LED 30x30 - 24 W		29
LED	T8 LED - 60 cm - 9W		1
LED	Panel LED Redondo- 30 cm - 30W		13
LED	Panel LED Redondo- 14,5 cm - 9W		27
LED	Panel LED 30x30 - 18 W		2

Las potencias indicadas corresponden a los valores nominales estándar de las luminarias; no incluyen pérdidas asociadas al sistema (como balastos u otros componentes). Para un cálculo preciso de la capacidad instalada, es indispensable considerar dichas pérdidas.

2. Inventario Aire Acondicionado

Tipo de HVAC	Potencia AA (kW) / Potencia VM (kW)	Eficiencia AA (W/W) / Eficiencia VM (%)	Refrigerante	Tiempo de uso estimado en horas	Cant.
Aire Acondicionado	2,6 / --	3,2 / --	R-4010A	8640	1
Aire Acondicionado	2,6 / --	3,2 / --	R-4010A	192	1
Aire Acondicionado	5,3 / --	3,2 / --	R-4010A	8640	1

Las horas de uso de los aires acondicionados se estimaron con base en la información recopilada durante la visita técnica y en las mediciones realizadas en sitio.

3. Inventario equipos varios

Equipo	Potencia estimada (kW)	Cantidad
Horno microondas	1,25	7
Nevera grande	0,3	1
TV 50"	0,13	10
TV 65"	0,195	2
Greca eléctrica	1,6	8
Impresora multifunción	1,6	20
Dispensador de agua	0,135	12
Nevera mediana	0,1	1
TV 60"	0,18	11
Nevera pequeña	0,06	2
TV 55"	0,146	2
TV 42"	0,1	2
Cafetera eléctrica	0,6	1

4. Mediciones de Iluminación

			Densidad de iluminación (W/m2)		Niveles de iluminación	
Piso	Sub-zona	Tipo	Densidad de iluminación (W/m2)	Cumple Sí/No	Promedio Niveles de iluminación medidos	Cumple Sí/No
-2	bodega	Oficinas cerradas	6,6	Sí	513	Sí
-2	archivo	Oficinas cerradas	6,6	Sí	513	Sí
-2	Pasillo	Pasillos	2,7	Sí	280	No
-2	Mantenimiento	Cuartos técnicos	6,4	No	227	Sí
-1	Archivo	Archivo	7,7	Sí	240	Sí
-1	UCGA 2	Oficinas cerradas	7,0	Sí	244	No
-1	Sala Jaguar	Aulas / Salas de lectura	6,9	No	308	Sí
-1	Racks	Oficinas abiertas	12,0	No	249	No
-1	GSA	Oficinas abiertas	9,0	No	330	Sí
-1	Baños administración	Baños, vestier	4,0	Sí	130	No
-1	Sala Amazonas	Aulas / Salas de lectura	10,3	No	131	No
-1	Pasillo	Pasillos	5,3	No	302	No
-1	Racks	Cuartos técnicos	29,2	No	471	No
-1	Archivo An2	Archivo	3,2	Sí	127	No
-1	Biblioteca	Aulas / Salas de lectura	8,7	No	516	Sí
-1	Baño mixto	Baños, vestier	6,5	Sí	202	Sí
-1	Coordinación de educación	Oficinas abiertas	30,0	No	346	Sí
-1	bodega	Bodega	5,8	No	212	No
-1	bodega2	Bodega	7,8	No	189	No
-1	bodega principal almacén	Bodega	4,2	Sí	227	No
-1	Sala	Aulas / Salas de lectura	9,6	No	170	No
-1	bodega cafetería y aseo	Bodega	9,6	No	533	No
-1	bodega3	Bodega	5,2	Sí	181	No
-1	Escaleras	Oficinas abiertas	7,6	No	148	No
-1	Escaleras	Oficinas abiertas	20,4	No	148	No
1	Escaleras	Oficinas abiertas	7,6	No	148	No
1	Recursos humanos	Oficinas abiertas	8,7	No	192	No
1	Racks RH	Oficinas abiertas	13,7	No	401	Sí
1	Unidad de gobierno	Oficinas abiertas	16,9	No	0	No
1	Baño caseta	Oficinas abiertas	13,7	No	569	Sí
1	vigilantes	Oficinas abiertas	5,4	Sí	505	Sí
1	SEP	Oficinas cerradas	14,7	No	310	Sí
1	Comunicaciones	Oficinas cerradas	8,7	No	261	No
1	Productos audiovisuales	Oficinas cerradas		No	144	No
1	Comunicaciones	Oficinas abiertas	6,9	No	193	No
1	Baños	Baños, vestier	5,1	Sí	418	No
1	Dirección de bosques	Oficinas abiertas	4,0	Sí	886	No
1	Baños bosques	Baños, vestier	9,0	No	248	Sí
1	bosques 2	Oficinas abiertas	8,7	No	421	Sí
1	Racks	Cuartos técnicos	9,6	No	75	No
1	Seguridad	Oficinas cerradas	6,0	Sí	179	No
1	pasillo	Pasillos	4,5	Sí	395	No

1	Bodega impresoras	Oficinas abiertas		No	251	No
1	Pasillo An	Pasillos	2,5	Sí	248	No
1	Archivo An	Oficinas cerradas	4,2	Sí	518	Sí
1	Gestión documental An	Oficinas abiertas	5,1	Sí	278	No
1	Lactancia An	Oficinas abiertas	8,7	No	528	Sí
1	Cuarto conductores An	Oficinas abiertas	6,9	No	415	Sí
1	Subdirección educación	Oficinas abiertas	8,0	No	184	No
2	Oficina de negocios verdes	Oficinas abiertas	5,2	Sí	400	Sí
2	Baño mixto	Baños, vestier	3,6	Sí	229	Sí
2	Recepción	Oficinas abiertas	3,2	Sí	79	No
2	Sala de audiencias	Oficinas abiertas	6,6	No	403	Sí
2	Cuarto se seguridad	Oficinas abiertas	4,0	Sí	77	No
2	Racks	Cuartos técnicos	6,9	No	177	No
2	Cambio climático	Oficinas abiertas	6,9	No	314	Sí
2	Pasillo ppal	Pasillos	3,3	Sí	181	Sí
2	Asuntos internacionales	Oficinas cerradas	9,0	No	536	Sí
2	Cambio climático general	Oficinas abiertas	7,9	No	431	Sí
2	Planeación An	Oficinas abiertas	10,0	No	362	Sí
2	Cafetería planeación	Oficinas abiertas	2,4	Sí	198	No
2	Pasillo An	Pasillos	2,5	Sí	248	No
2	Racks An	Cuartos técnicos	7,1	No	145	No
3	Recepción	Oficinas abiertas	6,4	No	177	No
3	Racks	Cuartos técnicos	9,6	No	132	No
3	DASUU Y RH	Oficinas abiertas	5,8	Sí	248	No
3	Baño mixto	Baños, vestier	9,6	No	410	No
3	DAMCRA	Oficinas abiertas	6,8	No	311	Sí
3	Director de asuntos marinos	Oficinas cerradas	4,2	Sí	713	Sí
3	Pasillo An	Pasillos	2,5	Sí	248	No
3	Racks An	Cuartos técnicos	7,1	No	145	No
3	Vision amazonia An	Oficinas abiertas	10,0	No	463	Sí
3	central	Oficinas abiertas	1,5	Sí	693	Sí
3	Cafeteria Amazonia	Áreas de comida	2,4	Sí	198	No
4	Recepción	Oficinas abiertas	6,4	No	177	No
4	Almacén	Bodega	8,0	No	141	No
4	Racks	Oficinas abiertas	12,0	No	263	No
4	Salón Bogotá	Oficinas abiertas	0,4	Sí	412	Sí
4	Despacho de la ministra	Oficinas abiertas	9,9	No	463	Sí
4	Despacho asesores	Oficinas cerradas	7,4	Sí	549	Sí
4	Secretaria ministra	Oficinas abiertas	4,1	Sí	170	No
4	Oficina ministra	Oficinas cerradas	6,3	Sí	496	Sí
4	Archivo ministra	Oficinas abiertas	4,9	Sí	144	No
4	Asesores de despacho	Oficinas cerradas	6,6	Sí	759	No
4	Baño mixto	Baños, vestier	7,2	Sí	280	Sí
4	Sala Orinoco	Aulas / Salas de lectura	6,9	No	170	No
4	Seguridad de la ministra	Oficinas cerradas	8,0	No	249	No
4	Viceministra política y normalización	Oficinas cerradas	6,7	Sí	720	Sí

4	Ordenamiento ambiental	Oficinas abiertas	7,1	No	588	Sí
4	ASOAM An	Oficinas abiertas	6,2	No	499	Sí
4	Baños	Baños, vestier	7,2	Sí	324	No
5	Recepción	Oficinas abiertas	6,4	No	134	No
5	Cuarto de racks	Cuartos técnicos	8,2	No	346	No
5	Fondo campesino	Oficinas cerradas	4,9	Sí	420	Sí
5	Archivo	Archivo	2,4	Sí	73	No
5	Tecnología	Oficinas abiertas	7,8	No	286	No
5	Jurídica	Oficinas abiertas	11,0	No	300	Sí
5	Archivo	Archivo	5,7	Sí	230	Sí
5	Baños	Baños, vestier	7,3	Sí	36	No