

Fitxa	Proposta de millora	Descripció	Objectius	Prioritat	Execució	Responsables	Agents implicats	Recursos Materials	Emissions CO2 associades en tones de CO2 eq (0,395kgCO2 eq/m3) <small>* Dada obtinguda de la Calculadora d'Emissions de CO2 de l'Oficina de Canvi Climàtic de la Generalitat de Catalunya</small>	Recursos Estalviats	Estalvi associat (m3)	Període al que s'aplica l'estalvi associat	Indicadors de seguiment	Observacions
A1	VOLUMÈTRICS A LES CISTERNES	Els reductors volumètrics de l'aigua de la cisterna del vàter, poden ajudar-nos a estalviar 1 litre cada cop que estirem de la cadena. El sistema permet estalviar fins a 4.000 litres d'aigua per persona l'any.	Reduir el consum d'aigua derivat de les cisternes, l'element que més aigua consumeix al centre	Alta	Puntual	• Ajuntament Sabadell • Fundesplai • Escola Can Rull	• Servei de sostenibilitat • Assessoria tècnica Fundesplai • Conserge / alumnat	32 volumètrics	0,1029	Consum d'aigua	260,40	Curs	• Volumètrics instal·lats • Consum d'aigua al llarg del curs a l'Escola Can Rull	Els càlculs s'han fet contemplant que el sistema permet estalviar 4000l per persona i any i que té una capacitat d'1l. Això vol dir que una persona pot anar 10 vegades al dia al lavabo. Per fer els càlculs hem estimat que 1 persona pot anar 3 vegades/dia al lavabo en horari escolar. 496 persones al centre.
A2	BRIDES A LES AIXETES PRESTO	Reduir el temps de sortida de l'aigua col·locant brides, escurçant així el recorregut del polsador de l'aixeta Presto.	Reduir el consum d'aigua al centre	Alta	Puntual	• Ajuntament Sabadell • Fundesplai • Escola Can Rull	• Servei de sostenibilitat • Assessoria tècnica Fundesplai • Conserge / alumnat	24 Brides		Consum d'aigua			• Brides instal·lades • Consum d'aigua al llarg del curs a l'Escola Can Rull	De les 45 aixetes presto que hi ha a l'escola només s'han pogut posar 24 brides perquè a la resta d'aixetes, o ja la tenien o aquesta mesura no es pot aplicar ja que no tiren massa aigua.
A3	AIREJADORS A LES AIXETES	Reduir el cabal de les aixetes incorporant airejadors en aquelles a les que el model ho permeti.	Reduir el consum d'aigua al centre	Mitjana	Puntual	• Ajuntament Sabadell • Fundesplai • Escola Can Rull	• Servei de sostenibilitat • Assessoria tècnica Fundesplai • Conserge / alumnat	6 airejadors		Consum d'aigua			• Airejadors instal·lats • Consum d'aigua al llarg del curs a l'Escola Can Rull	La majoria d'aixetes de l'escola són Presto i en aquestes no es poden instal·lar els airejadors. Instal·larem airejadors a: 1 aixeta per la cuina 3 aixetes laboratori 1 aixeta plàstica 1 aixeta sala mestres (cuina casa conserge)
A4	APLICACIÓ CURRICULAR DEL PROJECTE	Aplicació curricular amb l'alumnat: disseny de campanyes informatives, anàlisis dels consums, aplicació d'algunes mesures senzilles com els volumètrics o les brides.	Implicar a l'alumnat en el procés, tot conscienciant-los de la importància d'estalviar aigua al centre	Alta	Al llarg del curs	• Fundesplai • Escola Can Rull	• Assessoria tècnica Fundesplai • Professorat i alumnat de l'Escola Can Rull			Consum d'aigua			• Alumnat que participa al procés • Consum d'aigua al llarg del curs a l'Escola Can Rull	
A5	CAMPANYA DE COMUNICACIÓ	Informar de la importància de l'aigua en tots el punt de consum del centre i fer el seguiment de les implantacions de les millores i les dades de consum al Tauló Agenda21 del centre.	Reduir el consum d'aigua al centre mitjançant la sensibilització dels usuaris	Alta	Al llarg del curs	• Fundesplai • Escola Can Rull	• Assessoria tècnica Fundesplai • Professorat i alumnat de l'Escola			Consum d'aigua			• Cartells i Tauló A21 • Consum d'aigua al llarg del curs a l'Escola Can Rull	
A6	RECOLLIDA DE L'AIGUA QUE SOBRA DEL MENJADOR	Recollir l'aigua que sobra de les xerres del menjador i aprofitar-la per regar les plantes i/o netejar.	Reduir el consum d'aigua al centre aprofitant l'aigua que es llença a l'hora del menjador	Mitjana	Al llarg del curs	• Fundesplai • Escola Can Rull	• Assessoria tècnica Fundesplai • Monitors de menjador, conserge i alumnat de l'Escola Can Rull			Consum d'aigua			• Litres que es recullen per dia • Consum d'aigua al llarg del curs a l'Escola Can Rull	

Fitxa	Proposta de millora	Descripció	Objectius	Prioritat	Execució	Responsables	Agents implicats	Recursos Materials	Emissions CO2 en tones associades a l'estalvi (0.241 KgCO2/1kWh) <small>*Dada obtinguda de la Calculadora d'Emissions de CO2 de l'Oficina de Canvi Climàtic de la Generalitat de Catalunya</small>	Recursos Estalviats	Estalvi associat (kWh)	Període al que s'aplica l'estalvi associat	Indicadors de seguiment	Observacions
E1	CONSUM STAND-BY A LES AULES	Instal·lar regletes amb interruptor als aparells electrònics de les aules (ordinador, canó, altaveus i impressora a totes les aules; i pissarra digital en la majoria de les aules), amb instruccions d'apagar cada dia des de l'interruptor per evitar el consum en stand-by d'aquests.	Millorar les prestacions energètiques a les aules incorporant nous elements d'eficiència energètica	Alta	Puntual	• Ajuntament Sabadell • Fundesplai • Escola Can Rull	• Servei de Sostenibilitat • Assessoria tècnica Fundesplai • Usuaris aules	8 multiendolls amb interruptor (x6) 17 multiendolls amb interruptor (x4) 13 multiendolls amb interruptor (x2) 4 endolls amb interruptor	1,0859	Consum d'energia	4.505,93	Any	• Regletes instal·lades • Consum d'energia al llarg del curs escolar a l'Escola Can Rull	Els càlculs estan fets pels aparells electrònics comuns de les aules (ordinador mestre, pissarra digital, altaveus, switch, canó), que presenten un consum total d'aproximadament 26W. Càlculs per 23 a aules. Contemplen 17 hores d'stand-by durant el curs (175 dies) i 24 hores els períodes no lectius (190 dies).
E2	EFICIÈNCIA ENERGÈTICA A LES AULES	Al presentar tres edificacions diferents, l'enllumenat de les aules també és diferent a cada edifici. Però, en general, a la majoria d'aules es podrien retirar fluorescents de les pantalles dobles, que hi són presents a gairebé tots els espais. Proposem també, regular l'ús posant gomets vermells i verds als interruptors de les aules que la configuració de l'enllumenat ho faci possible.	Augmentar l'eficiència energètica a les aules de l'escola	Alta	Puntual	• Fundesplai • Escola Can Rull	• Assessoria tècnica Fundesplai • Usuaris aules	Gomets	1,4567	Consum d'energia	6.044,40	Curs	• Gomets als interruptors • Fluorescents retirats • Consum final d'energia de l'Escola Can Rull	Els càlculs s'han fet comptant que a cada aula retirem o deixem d'obrir 2 fluorescents. Càlculs per a 23 aules. Contemplem una mitjana d'ús dels fluorescents de 6 hores al dia durant 365 dies a l'any, tenint en compte l'ús que se'n fa durant l'horari lectiu i el que es fa en horari no lectiu, per part de l'equip de neteja i amb altres activitats com les extraescolars, casals, etc. Els fluorescents són de 60W
E3	FORMACIÓ USUARIS DE LES AULES (ALUMNES I MESTRES)	Formar als usuaris de les aules per a que aprofitin al màxim la llum natural i no obrin tots els llums, n'hi ha prou amb la meitat de fluorescents encesos. Posarem uns gomets verds i vermells als interruptors com a recordatori de l'ús acurat dels llums. Formar-los també per a que tanquin els aparells electrònics des de les regletes amb interruptor.	• Augmentar l'eficiència energètica del centre • Implicar a mestres i alumnes en el procés, tot conscienciant-los de la importància de ser eficients en l'ús de l'electricitat al centre	Alta	Puntual	• Fundesplai • Escola Can Rull	• Assessoria tècnica Fundesplai • Usuaris aules	Presentacions alumnat i professorat Gomets Mesurador energia i luxòmtre		Consum d'energia			• Alumnes que participen al procés • Consum d'energia al llarg del curs a l'Escola Can Rull	
E4	APLICACIÓ CURRICULAR DEL PROJECTE	Aplicació curricular amb els alumnes: disseny de campanyes informatives, anàlisis dels consums, aplicació d'algunes mesures senzilles com posar els gomets als interruptors.	Implicar als alumnes en el procés, tot conscienciant-los de la importància de ser eficients en l'ús de l'electricitat	Alta	Al llarg del curs	• Fundesplai • Escola Can Rull	• Assessoria tècnica Fundesplai • Professorat i alumnat de l'Escola	Materials campanyes Excels de consum Gomets		Consum d'energia			• Alumnes que participen al procés • Consum d'energia al llarg del curs a l'Escola Can Rull	
E5	PROTOCOL AULA INFORMÀTICA	Elaborar un protocol de tancament de l'Aula d'Informàtica: Els ordinadors de l'aula estan connectats a un PIA que hi ha al quadre de comandament de l'aula. Cal desconnectar des de el PIA sempre que l'aula no estigui en funcionament. 13 ordinadors A l'aula també hi ha el servidor, però aquest no s'ha de desconnectar cada dia, per tant el deixarem fora del PIA dels ordinadors.	Augmentar la eficiència energètica de l'aula d'informàtica	Alta	Puntual	• Fundesplai • Escola Can Rull	• Assessoria tècnica Fundesplai • Usuaris i responsable de les aules d'informàtica • Conserge	Protocol de l'aula d'informàtica	0,1098	Consum d'energia	455,52	Any	• Protocol aula informàtica • Consum d'energia al llarg del curs a l'Escola Can Rull	Els càlculs s'han fet contemplant l'stand-by dels ordinadors durant 24h/365 dies/any, ja que el seu ús és reduït. L'stand-by aproximat dels 13 ordinadors és de 52W
E6	LABORATORI	Al laboratori hi ha 2 ordinadors, 1 TV, 1 aparell de música, 1 altaveus mida gran i 1 altaveus petits. Els ordinadors s'han de connectar a bases d'endoll amb interruptor amb la instrucció d'apagar cada dia després del seu ús per evitar el consum en stand-by d'aquests. La resta d'aparells es mantenen desconnectats, no tenen gaire ús.	Augmentar la eficiència energètica del laboratori	Alta	Puntual	• Fundesplai • Escola Can Rull	• Assessoria tècnica Fundesplai • Usuaris i responsable del laboratori • Conserge	1 multiendoll amb interruptor (x4)	0,0145	Consum d'energia	60,28	Any	• Regletes instal·lades • Consum d'energia al llarg del curs a l'Escola Can Rull	Contemplem 17 hores d'stand-by durant el curs (175 dies) i 24 hores els períodes no lectius (190 dies). 2 ordinadors tenen aproximadament 8W en stand-by
E7	DESPATX EQUIP DIRECTIU	Al despatx hi ha 3 ordinadors i 1 cafetera que s'han de connectar a una base d'endoll amb interruptor amb la instrucció d'apagar cada dia després del seu ús per evitar el consum en stand-by d'aquests.	Augmentar la eficiència energètica al despatx de direcció	Alta	Puntual	• Fundesplai • Escola Can Rull	• Assessoria tècnica Fundesplai • Director/a • Conserge	3 multiendoll amb interruptor (x4)	0,0254	Consum d'energia	105,49	Any	• Regletes instal·lades • Consum d'energia al llarg del curs a l'Escola Can Rull	Contemplem 17 hores d'stand-by durant el curs (175 dies) i 24 hores els períodes no lectius (190 dies). Stand-by del despatx al voltant de 14W
E8	SECRETARIA	A la secretaria hi ha 1 ordinador i 1 impressora que s'han de connectar a una base d'endoll amb interruptor amb la instrucció d'apagar cada dia després del seu ús per evitar el consum en stand-by d'aquests.	Augmentar la eficiència energètica a la secretaria	Alta	Puntual	• Fundesplai • Escola Can Rull	• Assessoria tècnica Fundesplai • Usuaris de la secretaria • Conserge	1 multiendoll amb interruptor (x4)	0,0109	Consum d'energia	45,21	Any	• Regletes instal·lades • Consum d'energia al llarg del curs a l'Escola Can Rull	Contemplem 17 hores d'stand-by durant el curs (175 dies) i 24 hores els períodes no lectius (190 dies). Stand-by del despatx al voltant de 6W
E9	CONSERGERIA	A la consergeria hi ha 1 ordinador, 1 altaveus i 1 destructora de paper que s'han de connectar a una base d'endoll amb interruptor amb la instrucció d'apagar cada dia després del seu ús per evitar el consum en stand-by d'aquests. També hi ha un telèfon portàtil que no es pot desconnectar perquè va carregant-se.	Augmentar la eficiència energètica a la consergeria	Alta	Puntual	• Fundesplai • Escola Can Rull	• Assessoria tècnica Fundesplai • Conserge	2 multiendoll amb interruptor (x4)	0,0097	Consum d'energia	40,30	Any	• Regletes instal·lades • Consum d'energia al llarg del curs a l'Escola Can Rull	Contemplem 20 hores d'stand-by durant el curs (175 dies) i 24 hores els períodes no lectius (190 dies). Stand-by del despatx al voltant de 5W
E10	SALA DE MESTRES <sup>1</sup>	A la sala de mestres hi ha 3 microones i 2 cafeteres que s'han de connectar a un endoll programable per a que es desconnecti després de les 17 hores fins a l'endemà a les 8h, evitant així el consum en stand-by d'aquests aparells.	Millorar les prestacions energètiques del centre incorporant nous elements d'eficiència energètica	Alta	Puntual	• Fundesplai • Ajuntament Sabadell • Escola Can Rull	• Assessoria tècnica de Fundesplai • Servei de Sostenibilitat • Equip de mestres • Conserge	1 endoll programable		Consum d'energia		Any	• Endoll programable instal·lat • Consum energètic al llarg dels cursos de l'Escola Can Rull	
E11	AMPA	A la sala de l'AMPA hi ha 1 ordinador, 1 impressora i 1 aparell de música que s'han de connectar a una base d'endoll amb interruptor amb la instrucció d'apagar cada dia després del seu ús per evitar el consum en stand-by d'aquests.	Augmentar la eficiència energètica a la sala de l'AMPA	Alta	Puntual	• Fundesplai • Escola Can Rull	• Assessoria tècnica Fundesplai • Usuaris del AMPA • Conserge	1 multiendoll amb interruptor (x4)	0,0169	Consum d'energia	70,08	Any	• Regletes instal·lades • Consum d'energia al llarg del curs a l'Escola Can Rull	Contemplem 24 hores d'stand-by durant tot l'any ja que és un espai d'ús reduït. Stand-by del despatx al voltant de 8W
E12	EFICIÈNCIA ENERGÈTICA ALS PASSADISSOS	La majoria de llums dels passadissos i escales del edifici principal romanen tancats durant tot el dia ja que hi ha una bona il·luminació natural i el conserge s'encarrega de mantenir-ho. Posarem uns gomets vermells i verds als interruptors per regular el seu ús per part de tots els usuaris del centre.	Augmentar l'eficiència energètica als espais comuns del centre	Mitjana	Puntual	• Fundesplai • Escola Can Rull	• Assessoria tècnica Fundesplai • Usuaris del centre	Gomets		Consum d'energia			• Gomets als interruptors • Consum final d'energia de l'Escola Can Rull	
E13	FLUORESCENTS LED	Substituir els fluorescents per LEDs.	Augmentar l'eficiència energètica del centre incorporant nous elements d'enllumenat	Alta	Puntual	• Fundesplai • Ajuntament Sabadell	• Assessoria tècnica de Fundesplai • Servei de Sostenibilitat • Conserge	60 Fluorescents LEDs	0,9500	Consum d'energia	3.942,00	Curs	• Fluorescents LED instal·lats • Consum d'energia al llarg del curs a l'Escola Can Rull	Els fluorescents dels passadissos són de 60W i els substituïm per fluorescents LEDs de 30W. Contemplem una mitjana d'ús dels fluorescents de 6 hores al dia durant 365 dies a l'any, tenint en compte l'ús que se'n fa durant l'horari lectiu i el que es fa en horari no lectiu, per part de l'equip de neteja i amb altres activitats com les extraescolars, casals, etc.
E14	LAVABOS	La gran majoria de lavabos del centre romanen amb els llums oberts tot el dia. Proposem substituir aquests fluorescents per LEDs, i incidir en els hàbits del conserge i la resta d'usuaris per a mantenir aquests llums tancats.	Augmentar l'eficiència energètica del centre incorporant nous elements d'enllumenat	Alta	Puntual	• Fundesplai • Ajuntament Sabadell	• Assessoria tècnica de Fundesplai • Servei de Sostenibilitat • Conserge	48 Fluorescents LEDs 20W	0,4053	Consum d'energia	1.681,92	Curs	• Fluorescents LED instal·lats • Consum d'energia al llarg del curs a l'Escola Can Rull	Els fluorescents dels lavabos són de 36W i els substituïm per fluorescents LEDs de 20W. Contemplem una mitjana d'ús dels fluorescents de 6 hores al dia durant 365 dies a l'any, tenint en compte l'ús que se'n fa durant l'horari lectiu i el que es fa en horari no lectiu, per part de l'equip de neteja i amb altres activitats com les extraescolars, casals, etc.

Fitxa	Proposta de millora	Descripció	Objectius	Prioritat	Execució	Responsables	Agents implicats	Recursos Materials	Emissions CO2 en tones associades a l'estalvi (0.241 KgCO2/1kWh) <small>*Dada obtinguda de la Calculadora d'Emissions de CO2 de l'Oficina de Canvi Climàtic de la Generalitat de Catalunya</small>	Recursos Estalviats	Estalvi associat (kWh)	Període al que s'aplica l'estalvi associat	Indicadors de seguiment	Observacions
E15	EFICIÈNCIA ENERGÈTICA A LA SALA DE MESTRES	A la sala de mestres hi ha 7 fluorescents de 58W cadascun que s'obren amb un únic interruptor, i que romanen tot el dia oberts ja que l'espai es prou fosc i estan entrant i sortint mestres durant tot el dia. Proposem substituir aquests fluorescents per LEDs, i incidir en els hàbits del professorat per a mantenir aquests llums tancats.	Augmentar l'eficiència energètica de la sala de mestres incorporant nous elements d'enllumenat	Alta	Puntual	<ul style="list-style-type: none"> <li>Fundesplai</li> <li>Ajuntament Sabadell</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Assessoria tècnica de Fundesplai</li> <li>Servei de Sostenibilitat</li> <li>Conserge</li> </ul>	7 Fluorescents LEDs de 30W	0,1108	Consum d'energia	459,90	Curs	<ul style="list-style-type: none"> <li>Fluorescents LED instal·lats</li> <li>Consum d'energia al llarg del curs a l'Escola Can Rull</li> </ul>	Els fluorescents de la sala són de 60W i els substituïm per fluorescents LEDs de 30W. Contemplem una mitjana d'ús dels fluorescents de 6 hores al dia durant 365 dies a l'any, tenint en compte l'ús que se'n fa durant l'horari lectiu i el que es fa en horari no lectiu, per part dels mestres o l'equip de neteja.
E16	EFICIÈNCIA ENERGÈTICA AL MENJADOR	El menjador és un espai amb bona il·luminació, disposa de 20 fluorescents distribuïts en 4 línies paral·leles a les finestres i que s'obren amb 4 interruptors, un per cada línia. Una d'aquestes línies queda al final del menjador i té només 2 fluorescents. Proposem no obrir aquest interruptor, posarem un gomet vermell per tal de regular el seu ús. De les altres tres línies, proposem obrir només dos, així ens estalviarem 6 fluorescents. Posarem gomets verds i vermells per tal de regular el seu ús.	Augmentar l'eficiència energètica del menjador	Alta	Puntual	<ul style="list-style-type: none"> <li>Fundesplai</li> <li>Ajuntament Sabadell</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Assessoria tècnica Fundesplai</li> <li>Equip de cuina i menjador de l'escola</li> <li>Conserge</li> </ul>	Gomets	0,1689	Consum d'energia	700,80	Curs	<ul style="list-style-type: none"> <li>Gomets als interruptors</li> <li>Consum final d'energia de l'Escola Can Rull</li> </ul>	Els càlculs s'han fet comptant que deixem d'obrir 8 fluorescents. Contemplem 4 hores d'ús al dia durant 365 dies a l'any, tenint en compte l'ús al llarg del curs i als casals. Els fluorescents són de 60W.
E17	PROTOCOL ELECTRODOMÈSTICS <sup>2</sup>	Cal redactar un protocol de tancament dels electrodomèstics: <ul style="list-style-type: none"> <li>Nevera Sala de Mestres</li> <li>Nevera AMPA</li> <li>Cuina: 1 nevera, 1 arco congelador, 1 escalfaplats, 1 rentaplats.</li> </ul>	Augmentar l'eficiència energètica del centre als períodes de vacances	Mitjana	Puntual	<ul style="list-style-type: none"> <li>Fundesplai</li> <li>Escola Can Rull</li> <li>Empresa que gestiona la cuina (VOSTRA CUINA)</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Assessoria tècnica Fundesplai</li> <li>Equip de cuina de l'escola</li> <li>Conserge</li> </ul>	Protocol de tancament dels electrodomèstics		Consum d'energia			<ul style="list-style-type: none"> <li>Protocol electrodomèstics</li> <li>Consum d'energia als mesos d'estiu a l'Escola Can Rull</li> </ul>	
E18	ASCENSOR	Els llums de les portes de sortida de l'ascensor han de estar 24 hores al dia enceses. Cal substituir els fluorescents per Leds.	Augmentar l'eficiència energètica de la sala de mestres incorporant nous elements d'enllumenat	Alta	Puntual	<ul style="list-style-type: none"> <li>Fundesplai</li> <li>Ajuntament Sabadell</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Assessoria tècnica de Fundesplai</li> <li>Servei de Sostenibilitat</li> <li>Conserge</li> </ul>	3 Fluorescents LEDs de 3W	0,1077	Consum d'energia	446,76	Curs	<ul style="list-style-type: none"> <li>Fluorescents LED instal·lats</li> <li>Consum d'energia al llarg del curs a l'Escola Can Rull</li> </ul>	Els fluorescents són de 20W i els substituïm per fluorescents LEDs de 3W. El seu ús és 24h els 365 dies de l'any.
E19	MÀQUINES FOTOCOPIADORES <sup>3</sup>	Al centre hi ha des màquines fotocopiadores, una al rebedor dels despatxos i l'altra a la sala de mestres. Les fotocopiadores disposen d'un interruptor per desconectar-les. Proposem posar un cartell amb la instrucció d'apagar cada dia després del seu ús per evitar el consum en stand-by.	Millorar l'eficiència energètica del centre	Alta	Puntual	<ul style="list-style-type: none"> <li>Fundesplai</li> <li>Ajuntament Sabadell</li> <li>Escola Can Rull</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Assessoria tècnica de Fundesplai</li> <li>Servei de Sostenibilitat</li> <li>Equip de mestres</li> <li>Conserge</li> </ul>	Cartell amb instruccions		Consum d'energia			<ul style="list-style-type: none"> <li>Cartell</li> <li>Consum energètic al llarg dels cursos de l'Escola Can Rull</li> </ul>	
E20	TANCAMENT DEL SERVIDOR A LES VACANCES	Tancament del servidor als períodes de vacances.	Augmentar l'eficiència energètica del centre als períodes de vacances	Mitjana	Periòdica, durant les vacances	<ul style="list-style-type: none"> <li>Fundesplai</li> <li>Departament d'Ensenyament de la Generalitat</li> <li>Escola Can Rull</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Departament d'Ensenyament de la Generalitat</li> <li>Assessoria tècnica Fundesplai</li> <li>Conserge de l'escola</li> <li>Responsable d'informàtica de l'escola</li> </ul>	Protocol de tancament del servidor	0,0549	Consum d'energia	228,00	Vacances	<ul style="list-style-type: none"> <li>Consum energètic als mesos d'estiu de l'Escola Can Rull</li> </ul>	El servidor té un consum aproximat de 100 W, que representen 2,4kWh/dia. Els comptes s'han fet tenint en compte els períodes de vacances, 95 dies.

<sup>1</sup> Pendent comprovar l'stand-by dels aparells de la sala de mestres<sup>2</sup> Pendent comprovar la potència dels electrodomèstics<sup>3</sup> Pendent comprovar l'stand-by de les màquines fotocopiadores

ESCOLA CAN RULL

			Paper		Envasos		Orgànica		Vidre	Rebuig		Observacions	
			Contenedor petit (40l)	Contenedor mitjà (120l)	Contenedor petit (40l)	Contenedor mitjà (120l)	Contenedor petit (40l)	Contenedor mitjà (120l)	Contenedor mitjà (120l)	Paperera	Contenedor mitjà (40l)		Contenedor mitjà (120l)
			EDIFICI PRIMÀRIA	Planta baixa	Rebedor edifici								
Secretaria	1												
Consergeria													
Despatx equip directiu													
Rebedor despatxos													
Aula informàtica <sup>1</sup>													
Aula acollida <sup>1</sup>													
Sala de mestres <sup>1</sup>													
Sala fotocopiadora	1									1		Tenen un contenidor de plàstic petit que fan servir pels tòners	
Cuina i Menjador											1	No fan recollida selectiva	
1era Planta	Passadís primera planta												
	Laboratori <sup>1</sup>												
	Aula 1er A	1											
	Aula 1er B	1											
	Aula 2on A	1											
	Aula 2on B	1											
	Aula 3er A	1											
Zona Planta	La classe màgica <sup>1</sup>	1											
	Aula Plàstica	1											
	Passadís segona planta												
	Aula Anglès	1											
	Aula 3r B	1											
	Aula 4art A	1											
	Aula 4art B	1											
Aula 5è A	1												
Aula 5è B	1												
Aula 6è A	1												
Aula 6è B	1												
Aula Música	1												
EDIFICI INFANTIL	Planta baixa	Rebedor											
		Aula P3 A	1										
		Aula P3 B	1										
		Aula P4 A	1										
		Aula P4 B	1										
		Tutoria	1										
EDIFICI 3	Planta baixa	Passadís planta baixa											
		Gimnàs											
		Aula P5 A <sup>1</sup>	1										
	Aula P5 B <sup>1</sup>	1											
	1era planta	Passadís primera planta											
		Magatzem AMPA											
		Aula Anglès <sup>1</sup>	1										
	Zona Planta	Aula Psicomotricitat <sup>1</sup>											
		Poble xic <sup>1</sup>											
		Passadís segona planta											
Despatx AMPA <sup>1</sup>													
PATÍ		Aula Anglès <sup>2</sup>											
		Logopèdia <sup>1</sup>											
		Aula buida											
			24	1	0	1	0	0	0	33	0	2	0

QUADRE RESUM

Paper	Contenedor petit	24
	Contenedor mitjà	1
Envasos	Contenedor petit	0
	Contenedor mitjà	1
Orgànica	Contenedor petit	0
	Contenedor mitjà	0
Vidre	Contenedor mitjà	0
Rebuig	Paperera	33
	Contenedor mitjà	0
	Contenedor (120l)	2

NOU MODEL DE GESTIÓ DE RESIDUS AGENDA21 ESCOLAR PLUS

			Paper		Envasos		Orgànica		Vidre	Rebuig		Observacions	
			Contenedor petit (40l)	Contenedor mitjà (120l)	Contenedor petit (40l)	Contenedor mitjà (120l)	Contenedor petit (40l)	Contenedor mitjà (120l)	Contenedor mitjà (120l)	Paperera	Contenedor mitjà (40l)		Contenedor mitjà (120l)
			EDIFICI PRIMÀRIA	Planta baixa	Rebedor edifici								
Secretaria	1												
Consergeria	1												
Despatx equip directiu	2												
Rebedor despatxos												1	
Aula informàtica	1												
Aula acollida	1												
Sala de mestres	1										1		
Sala fotocopiadora	1												
Cuina i Menjador											1		
1era Planta	Passadís primera planta												
	Laboratori												
	Aula 1er A	1											
	Aula 1er B	1											
	Aula 2on A	1											
	Aula 2on B	1											
	Aula 3er A	1											
Zona Planta	La classe màgica												
	Aula Plàstica	1											
	Passadís segona planta												
	Aula Anglès	1											
	Aula 3r B	1											
	Aula 4art A	1											
	Aula 4art B	1											
Aula 5è A	1												
Aula 5è B	1												
Aula 6è A	1												
Aula 6è B	1												
Aula Música	1												
EDIFICI INFANTIL	Planta baixa	Rebedor											
		Aula P3 A	1										
		Aula P3 B	1										
		Aula P4 A	1										
		Aula P4 B	1										
		Tutoria	1										
EDIFICI 3	Planta baixa	Passadís planta baixa											
		Gimnàs											
		Aula P5 A	1										
	Aula P5 B	1											
	1era planta	Passadís primera planta											
		Magatzem AMPA											
		Aula Anglès	1										
	Zona Planta	Aula Psicomotricitat											
		Poble xic	1										
		Passadís segona planta											
Despatx AMPA													
PATÍ		Aula Anglès											
		Logopèdia											
		Aula buida											
			37	3	6	5	0	3	0	6	6	5	

QUADRE RESUM

Paper	Contenedor petit	37
	Contenedor mitjà	3
Envasos	Contenedor petit	6
	Contenedor mitjà	5
Orgànica	Contenedor petit	0
	Contenedor mitjà	3
Vidre	Contenedor mitjà	0
Rebuig	Paperera	6
	Contenedor mitjà	6
	Contenedor (120l)	5

BALANÇ DE CONTENIDORS

		RESERVACIONS
Paper	Contenedor petit (40l)	Calen 12 contenidors 13
	Contenedor mitjà (120l)	Calen 2 contenidors 2
Envasos	Contenedor petit (40l)	Calen 6 contenidors 6
	Contenedor mitjà (120l)	Calen 4 contenidors 4
Orgànica	Contenedor petit (40l)	0
	Contenedor mitjà (120l)	Calen 3 contenidor 3
Vidre	Contenedor mitjà	0
	Paperera	Sobren 29 papereres -27
Rebuig	Contenedor mitjà (40l)	Calen 6 contenidors 6
	Contenedor (120l)	Calen 3 contenidor 3

<sup>1</sup> Pendent la revisió de papereres en aquest espais

Fitxa	Proposta de millora	Descripció	Objectius	Prioritat	Execució	Responsables	Agents implicats	Indicadors de seguiment	Observacions
C1	XERRADES DE SENSIBILITZACIÓ I REUNIONS DE SEGUIMENT AMB EL CLAUSTRE	Presentació del projecte i seguiment de les millores implantades amb claustre de professors. Plantegem 3 trobades al llarg del curs	Implicar a tot el professorat del centre en el projecte per tal de garantir la implantació del mateix	Alta	Al llarg del projecte	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Fundesplai</li> <li>• Claustre de professors</li> <li>• Conserge</li> <li>• Escola Can Rull</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Servei de sostenibilitat i Educació de l'ajuntament</li> <li>• Assessoria tècnica Fundesplai</li> <li>• Claustre</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Professors/es que participen al procés</li> <li>• Estalvis associats a cadascun dels vectors del projecte</li> </ul>	
C2	XERRADES DE SENSIBILITZACIÓ I REUNIONS DE SEGUIMENT AMB EL/LA CONSERGE I ELS EQUIPS DE NETEJA I DE CUINA - MENJADOR	Presentació del projecte i seguiment de les millores implantades amb els diferents agents implicats. Plantegem un parell de trobades amb els equips de neteja i cuina-menjador i un seguiment continu amb el/la conserge	Implicar a tots els equips que treballen al centre per garantir l'eficiència en l'ús dels recursos	Alta	Al llarg del projecte	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Ajuntament Sabadell</li> <li>• Fundesplai</li> <li>• Empreses de neteja i cuina-menjador</li> <li>• Conserge</li> <li>• Escola Can Rull</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Servei de sostenibilitat i Educació de l'ajuntament</li> <li>• Assessoria tècnica Fundesplai</li> <li>• Conserge / cuiners i monitors de menjador/ equips de neteja</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Treballadors que participen al procés</li> <li>• Estalvis associats a cadascun dels vectors del projecte</li> </ul>	
C3	TAULÓ AGENDA21	Mantenir informada a tota la comunitat educativa, famílies i equips de treballadors del centre, del desenvolupament del projecte en tot moment (fases, resultats, consums, etc.)	Implicar a tota la comunitat educativa, treballadors i famílies	Alta	Al llarg del projecte	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Ajuntament Sabadell</li> <li>• Fundesplai</li> <li>• Escola Can Rull</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Assessoria tècnica Fundesplai</li> <li>• Escola Can Rull</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Tauló Agenda21</li> </ul>	