

FITXA COMPRA VERDA MATERIALS I EINES D'OFICINA (excepte productes en paper i cartró i consumibles d'impressora)



1. Categoria del producte

Materials d'oficina: Bolígrafs, llapis, cintes adhesives, tisores, grapadores, calculadores i altres materials que acostumem a tenir sobre la taula. Per a altres materials d'oficina com ara el paper, consulta la fitxa de l'RQA 4, i per als cartutxos d'impressora, l'RQA 10.



2. Criteris ambientals de compra

2.1 Especificacions tècniques

Característiques i composició del producte

Amb relació als **materials no fungibles** com ara les grapadores, les tisores i les calculadores, és molt important considerar:

- La durabilitat del producte (com més llarga sigui la seva vida, menys materials i menys energia es consumeixen i menys residus es generen);
- La facilitat de reciclar el producte un cop arribat al final de la seva vida útil.

Tisores, grapadores, desgrapadores, maquineta de fer punta al llapis:

- De material resistent (és preferible el metall que el plàstic)
- Compostos per un únic tipus de material per facilitar el reciclatge al final de la seva vida útil (per exemple, optar per les tisores i les grapadores metàl·liques i no per les que combinen la part metàl·lica amb el mànec o altres elements de plàstic). En cas d'escollir els que combinen metall i plàstic, val més optar pels que estan compostos per plàstic reciclat.
- Amb una bona mecànica perquè tinguin una llarga vida.

Calculadores: Si bé avui dia molts usuaris fan servir la calculadora de l'ordinador, en determinats àmbits encara es fa un ampli ús de calculadores.

- Calculadores solars i calculadores que funcionen amb aigua (les dues opcions són econòmicament favorables, ja que eviten la necessitat de comprar piles i, a més, no generen aquest residu)

Safates apilables i portallapis:

- Optar per materials com el cartró reciclat o la fusta certificada.

Amb relació als **materials fungibles** (bolígrafs, llapis, cintes correctores, etc.), cal optar preferiblement pels que:

- Es poden reutilitzar (perquè disposen de recàrregues);
- Ofereixen una composició amb materials més respectuosos amb el medi ambient;
- Es poden comprar sense embalatge, amb un embalatge mínim o amb embalatge monomaterial, preferiblement el cartró reciclat.

Retoladors i bolígrafs:

- Evitar els que són d'un sol ús i optar pels que disposen de sistemes de recàrrega.
- Optar preferiblement pels que estan fets de materials reciclats (plàstic o paper reciclat), que són fàcilment reciclables (de fusta o de metall) o de materials compostables.

Llapis:

- De fusta sense lacar
- Si és de fusta, convé que disposi d'una certificació que garanteixi que prové d'un bosc gestionat amb criteris de sostenibilitat.
- De plàstic reciclat.
- Optar pels portamines.

Marcadors de text:

- Evitar els que són d'un sol ús i optar pels que són reomplibles.
- Optar preferiblement pels que estan fets de plàstic reciclat.
- Amb base aquosa en lloc de marcadors amb dissolvents.
- Optar pels llapis marcadors (en sec) en lloc dels marcadors líquids.

Pegues i barres adhesives:

- Recarregables.
- Amb base aquosa en lloc de productes amb dissolvents.

Goma d'esborrar:

- Feta de molla de pa.
- Feta de cautxú.
- Sense embolcall individual si és possible.

Cintes correctores:

- Cintes recarregables.

Cintes adhesives:

- Optar per l'acetat de cel·lulosa o les cintes de paper o de paper reciclat.
- Amb canut de cartró reciclat en lloc del canut de plàstic.

Clips:

- De ferro, sense tractament superficial (com ara el cromat) i sense recobriments plàstics.

2.2 Avantatges de tenir en compte criteris ambientals de compra

El fet d'adoptar criteris ambientals en la compra de material, a més d'aportar beneficis en termes mediambientals, també comporta un estalvi econòmic i una millora de les condicions del lloc de treball.

Aplicar la compra verda als materials d'oficina que ens envolten serveix per a acostar la gestió ambiental a activitats o àrees d'una empresa que normalment es consideren alienes als impactes ambientals de l'organització.

2.3 Bones pràctiques

Implicar els usuaris per trencar les possibles barreres d'acceptació del producte.

Informar els usuaris sobre les característiques ambientals de l'oficina perquè:

- Coneguin el valor afegit del producte que tenen a les mans i tinguin una més gran acceptabilitat del producte
- Facin un ús adient del producte i així estigui assegurada la seva durabilitat
- Facin una gestió correcta dels residus que genera el producte.
- S'impliquin en la millora ambiental de l'oficina.

Amb relació als materials reutilitzables (bolígrafs, retoladors, portamines, marcadors de text, etc.):

- Cal assegurar-se que el proveïdor pot proveir les recàrregues del producte en tot moment. És important també informar els usuaris sobre el fet que es tracta de productes recarregables per tal que no els llencin quan s'esgota la tinta/mina i que demanin la recàrrega.
- Si disposeu de calculadores amb piles, podeu corregir en part el seu impacte ambiental fent servir piles recarregables. Si feu servir calculadores de taula que funcionen amb energia elèctrica, recordeu-vos d'apagar-les quan no les feu servir.

A vegades el proveïdor/distribuïdor no està ben informat sobre les característiques mediambientals del producte. Demaneu-li, doncs, que es posi en contacte amb el fabricant per sol·licitar-li més informació o una alternativa al producte convencional.

2.4 Gestió del residu o reciclatge i altres elements de gestió

És important donar informació a l'usuari sobre com gestionar els residus que puguin generar els diferents productes i així tancar el cicle dels materials, per exemple:

Els materials compostables s'han de llençar amb els residus orgànics.

Alguns productes compostables tenen parts que no ho són pas (com ara la mina d'un bolígraf); aquestes parts cal separar-les dels residus compostables.

3. Sabies que...?

.....hi han bolígrafs fets de brics d'envasos reciclats i també de PET d'ampolles de begudes reciclades?

4. Xarxa de compra o informació per a la compra: webs d'interès

Catàleg de productes reciclats (Xarxa Compra Reciclat):

<http://xcr.arc.cat/web/guest/catalegdeproductes>

Oficina verda per a empreses del sector d'oficines i despatxos (Ajuntament de Barcelona): <http://www.bcn.es/agenda21/ajuntamentsostenible/documents.htm>

Guia de l'oficina verda (Ajuntament de Barcelona): http://www.bcn.es/agenda21/A21_text/guies/guiaverda.pdf

Manual de bones pràctiques ambientals a les oficines:

http://www20.gencat.cat/docs/dmah/Home/El%20Departament/Publicacions/Col_leccions/Manuals%20dEcogestio/docs/Oficines.pdf

Font: Algunes dades i continguts d'aquesta fitxa s'han extret de la guia Oficina Verda per a empreses del sector d'oficines i despatxos (Guies d'Educació Ambiental, 25) i de les conclusions del Taller de compra verda portat a terme pel Club EMAS el 2011.

Pots descarregar aquesta fitxa en format pdf a la web: www.clubemas.cat

Edita: Club EMAS

Aquesta revista ha estat dissenyada i maquetada per El Tinter i impressa per Gràfiques Ortells, dues organitzacions registrades en EMAS.

Dipòsit legal.: B-46.367-07

Impressió en paper 100% reciclat:



Col·laboradors d'aquest número

Gregori Reyes, Maria Passalacqua

La fitxa de compra verda d'aquest número

ha estat realitzada pel Club EMAS

Jordi Abad (disseny i maquetació)

Manuel Reyes (disseny pòsters)

Si no vols rebre RQA, fes-nos-ho saber a l'adreça:
info@clubemas.cat

Amb el suport de



Generalitat de Catalunya
Departament de Territori i Sostenibilitat



Si has de llençar aquesta revista, fes-ho al contenidor blau.