



2. Compra verda a l'administració

Què entenem per compra verda?

L'adquisició de productes i serveis respectuosos amb el medi ambient.

Podem aplicar criteris de compra verda en:

Materials i equips d'oficina

Paper

S'entén per compra de paper l'adquisició de paquets de folis, llibretes, sobres i subscripcions impreses.

Criteris ambientals

- Comprar paper 100% reciclat i sense blanquejar. Si ha de ser blanquejat, millor sense clor.
- Utilitzar paper de baix gramatge (80 g/m²) sempre que sigui possible.
- Adquirir paper sense logotips.
- Prioritzar la subscripció a publicacions en versió electrònica.
- Comprar sobres sense finestres de plàstic.

Consumibles d'informàtica i ofimàtica

Entenem per consumibles d'informàtica i ofimàtica els CD, DVD, tòners i cartutxos de tinta d'impressores i fotocopiadores.

Criteris ambientals

- Prioritzar la compra de tòners i cartutxos de tinta amb certificació ecològica.
- Optar pels tòners o cartutxos que continguin tinta sense metalls pesants (mercuri, crom VI, plom o cadmi).
- Triar els cartutxos de tinta amb sistema desmuntable (en què el capçal d'impressió i el dipòsit de tinta són elements separables). Aquest sistema permet la reutilització del capçal substituint el dipòsit de tinta.
- Adquirir memòries USB. En cas que això no sigui possible, prioritzar l'adquisició de CD-RW i DVD-RW (regravables) en lloc de CD-R i DVD-R.
- Comprar els CD i DVD en bobines (sense capses de plàstic individuals).

Classificació i arxiu

Entenem per materials i productes de classificació i arxiu els arxivadors, les caixes i carpetes i les fundes i tapes per a enquadernacions.

Criteris ambientals

- Comprar productes de classificació i arxiu compostos per un únic material, preferiblement cartró reciclat.
- En cas que aquest material sigui el plàstic, prioritzar el polipropilè (PP). Cal prescindir dels productes de plàstic fabricats amb PVC (clorur de polivinil).

Material d'escriptori

S'entén per material d'escriptori el conjunt de productes d'escriptura (retoladors, bolígrafs, llapis i marcadors de text), consumibles d'oficina (gomes d'esborrar, coles, correctors i cintes adhesives) i material d'escriptori no fungible (tissors, grapadores i desgrapadores, maquinetes, etc.).

Criteris ambientals

- Prioritzar l'adquisició de material d'escriptori no fungible, de llarga durada i reparable i, si és possible, fabricat amb materials reciclats (ex. tisores de metall o de plàstic reciclats).
- Prioritzar la compra de productes d'escriptori fets d'un únic material.
- Seleccionar materials d'escriptura que siguin reutilitzables: portamines i bolígrafs i marcadors de text recarregables.
- Optar per l'adquisició de retoladors i bolígrafs amb carcassa biodegradable (midó de blat de moro), de plàstic reciclat o de polipropilè (PP), metall o fusta no lacada.

- Triar gomes d'esborrar fetes de cautxú natural i lliures de PVC.
- Prioritzar la compra de coles, barres adhesives i correctors líquids amb base aquosa, recarregables i sense dissolvents orgànics (acetona, etanol, etc.). Una altra opció en el cas dels correctors és adquirir cintes correctores recarregables.
- Escollir cintes adhesives d'acetat de cel·lulosa o de polipropilè i descartar la compra de cintes de PVC.

Aparells d'oficina

Entenem per aparells d'oficina els ordinadors, impressores, fotocopiadores, escàners, calculadores i aparells de telefonia mòbil.

Criteris ambientals

- Adquirir equips informàtics i d'ofimàtica que disposin del logotip Energy Star o equivalent. En el cas de la telefonia mòbil, optar per aparells amb l'ecoetiqueta TCO.
- Comprar models d'impressores i fotocopiadores que assegurin un nivell baix d'emissions d'ozó.
- Triar els equips informàtics i d'ofimàtica que estiguin fabricats amb materials reciclats, desmuntables i reparables.
- Prioritzar l'adquisició de monitors de pantalla plana (consumeixen menys energia i generen menys radiacions que els monitors convencionals).
- Optar per impressores i fotocopiadores que puguin funcionar amb paper reciclat i a doble cara.
- Comprar calculadores solars en comptes de les que funcionen amb piles.
- Adquirir aparells a empreses que permetin retornar-los el producte una vegada s'ha esgotat la seva vida útil.

Impremta

S'entén per impremta l'adquisició i producció de tríptics i documentació impresa diversa.

Críteris ambientals

- Imprimir amb paper reciclat sense blanquejar o blanquejat lliure de clor i a doble cara, sempre que això sigui possible.
- Prioritzar l'ús de tintes de base aquosa i sense pigments metal·litzats en el cas de les impressions.

Mobiliari

S'entén per mobiliari les taules, cadires, armaris i prestatgeries.

Críteris ambientals

- Adquirir mobiliari d'elevada durabilitat.
- En cas que el mobiliari sigui de fusta, assegurar que aquesta prové d'explotacions forestals sostenibles (segells FSC o PEFC).



- Comprar productes fets amb un únic material o bé modulars (que es poden desmuntar en peces bàsiques).
- Optar per la compra de mobiliari compost per materials reciclats i/o fàcilment reciclables.
- Triar mobles que no continguin substàncies perilloses per al medi ambient i la salut de les persones (dissolvents orgànics en coles, metalls pesants en pintures, etc.).
- Adquirir mobiliari que sigui de fàcil reparació i manteniment (neteja amb aigua, disponibilitat de recanvis, etc.).
- El mobiliari ha de ser transportat en embalatges i/o envasos amb baix impacte ambiental, reutilitzables o que incorporin el mínim embolcall possible.

Material de laboratori

S'entén per material de laboratori el conjunt d'estris diversos per desenvolupar tasques docents en laboratoris (matrassos d'Erlenmeyer, buretes, pipetes...), així com guants d'un sol ús i bosses per desar-hi mostres.

Críteris ambientals

- Prioritzar la compra de material de laboratori de vidre en lloc de material de plàstic. Si això no és possible, evitar els productes fets amb PVC.
- Comprar els guants protectors de làtex natural en comptes de làtex sintètic, nitril o vinil.
- Escollir guants sense embossar i que serveixin alhora per a les persones dretanes i les esquerranes.
- Adquirir bosses de paper reciclat per guardar-hi les mostres. Si això no és possible, comprar-les de polietilè de baixa densitat (PEBD) o de polipropilè (PP).

Vestuari

S'entén per vestuari els anoracs, granotes, guants i botes.

Críteris ambientals

- Adquirir materials d'elevada durabilitat.
- Prioritzar l'adquisició de vestuari i calçat que disposi de l'etiqueta ecològica de la Unió Europea (vegeu www.eco-label.com).



Vehicles

S'entén per compra de vehicles l'adquisició de turismes diversos: monovolums, berlines, tot terrenys, etc.

Críteris ambientals

- Adquirir vehicles classificats en la categoria A o B respecte al consum mitjà de combustible de vehicles de la seva mida segons la Directiva 1999/94/CE.
- Prioritzar la compra de vehicles amb un nivell d'emissions de CO₂ inferior a 120 g/km en el cas dels vehicles dièsel i a 140 g/km en els de benzina.
- Optar per vehicles híbrids o, si això no és possible, per vehicles adaptats o fàcilment adaptables a l'ús de biocombustibles.

Altres materials

S'entén per compra d'altres materials l'adquisició de piles, pintures i vernissos.

Críteris ambientals

- Prioritzar la compra de piles alcalines recarregables o de llarga durada.
- Escollir piles que no continguin mercuri ni cadmi.
- Optar per piles que no incloguin substàncies tòxiques, mutàgenes, carcinògenes o teratògenes.
- Escollir pintures i vernissos de base aquosa. En cas que això no sigui possible, adquirir productes que no continguin metalls pesants (crom VI, plom o cadmi).
- Triar pintures i vernissos que no continguin substàncies perilloses, tòxiques, carcinògenes, mutàgenes o teratògenes (segons la Directiva 67/548/CEE).

Més informació:

Centre ANDORRA SOSTENIBLE
c. Sant Salvador, 2, baixos
AD500 Andorra la Vella
tel. 808 780
fax. 865 280
andorrasostenible@andorra.ad
www.sostenibilitat.ad

