

ENVIRONNEMENT

Conteneur à papier pour collecte

Comme toute entreprise industrielle, Tipografia Lobão doit de se soucier de la protection de l'environnement et de minimiser l'impact négatif possible de ses activités.

L'activité d'impression offset produit des **résidus moyennement toxiques** comme résultat des peintures utilisées, des diluants, du lavage des machines et de la lubrification, ainsi que quelques autres résidus en petites quantités.

Ces résidus, conformément à la loi et au bon sens, ne doivent pas être introduits dans le système d'égouts. Nous les gardons jusqu'à leur **déposition**, prise en charge par une société spécialisée et certifiée qui nous rend visite régulièrement avec un véhicule approprié.

Un autre résidu recyclé commercialement sont les **plaques métalliques d'impression**, à cause de l'aluminium et de l'argent de la couche photographique. L'argent résiduel des solutions de révélation de ces plaques intéresse aussi une entreprise qui vient les collecter.

En ce qui concerne l'impression numérique, tous nos résidus sont sous la forme de paquets usés de divers types de **consommables**, appropriés pour chacune de nos imprimantes. Le nombre de ces conteneurs vides et usés est parfois surprenant, à cause de notre activité intense. Ils sont collectés par un service spécialisé de recyclage.

LE PAPIER

L'activité graphique produit naturellement, beaucoup de **résidus de papier**. C'est dans notre intérêt de limiter le gaspillage, puisque nous devons payer le papier à nos fournisseurs. Ainsi, nous essayons toujours d'user le plus possible chaque feuille, mais il y a toujours des

petites bandes dans les limites qui doivent être coupées avec la guillotine, pour que le travail soit correctement finalisé.

Ces bandes, ainsi que les feuilles utilisées pour imprimer les épreuves, sont accumulés dans de grands récipients en métal, à collecter par une société qui se consacre au **recyclage de papier**. Cette entreprise paie les déchets, mais plus important que leur valeur modeste est le service qu'elle fournit d'enlever le papier.

ENERGIE

La consommation d'énergie plus élevée est la **force motrice** pour le travail les machines offset, les différentes machines de reliure, les guillotines, les grands imprimantes numériques. Ensuite, la **climatisation** est à la fois nécessaire pour travailler confortablement comme pour le fonctionnement des appareils électroniques les plus sensibles tels que les ordinateurs et les imprimantes numériques.

Malheureusement, en raison de son coût prohibitif, on n'a pas été en mesure de fournir de l'air conditionné à nos plus grands espaces et cela demande à certains de nos employés un grand sacrifice. Mais notre bâtiment dispose d'une grande surface de toit et nous étudions la possibilité de créer un système de panneaux solaire pour fournir tous ou partie de nos besoins énergétiques.

La crise ne nous a pas permis de faire cet investissement, au delà de que les prix des équipements étaient inabordables. Cependant, leur coût a baissé de forme lente mais prononcée. Nous espérons que, si une reprise économique aura lieu, nous serons en mesure de faire cette option.

 05-11-2015