



Dados de Meio Ambiente

A BIC E O MEIO AMBIENTE

A conduta ética com relação aos nossos funcionários, consumidores, clientes, fornecedores e acionistas é um princípio operacional fundamental que permeia a cultura do Grupo BIC. Desse modo, a BIC mantém um compromisso de longa data com a proteção do meio ambiente, assim como com a proteção da saúde e bem estar de nossos funcionários, vizinhos e consumidores.

Reconhecemos que quase todos os aspectos da indústria, incluindo a produção, distribuição e disposição final de um produto e sua embalagem, têm potencial para causar impacto no meio ambiente, saúde e segurança das pessoas.

Certamente que é nossa responsabilidade minimizar esses impactos. O desafio é desenvolver soluções que protejam as pessoas e o meio ambiente e permitam que mantenhamos a qualidade e valor do produto que são exigidos pelos consumidores. A BIC aceita essa responsabilidade e esse desafio. Nosso objetivo é colaborar com nossos funcionários, fornecedores, clientes e consumidores através da identificação, avaliação e minimização dos impactos ambientais, na saúde e segurança, resultantes de nossas operações de fabricação, nossos produtos ou da embalagem de nossos produtos.

Este é o terceiro ano que a BIC publica o Relatório de Desenvolvimento Sustentável.

ESCOPO E ESCOLHA DOS INDICADORES

A SOCIEDADE BIC decidiu ampliar o escopo de seu relatório para além do estipulado no artigo 116 da Nova Lei de Regulamentações Econômicas, que determina os dados ambientais exigidos de empresas de capital aberto.

Para fornecer as informações pertinentes em conformidade com as leis, a BIC fornece dados consolidados no mundo todo sempre que estiver disponível e que for relevante.

Os indicadores foram escolhidos para fornecer maior clareza a todos os dados fornecidos. Os indicadores foram selecionados de modo a refletir as atividades do Grupo e o impacto dessas atividades sobre o meio ambiente.

As informações aqui apresentadas representam os dados consolidados de todas as fábricas subsidiárias, Francesas e estrangeiras, salvo se apenas dados locais estiverem disponíveis, ou se esses dados forem mais relevantes do que consolidados. Este relatório inclui todas as plantas industriais do Grupo BIC que fabrica produtos acabados ou semi-acabados para venda ao público em geral, para empresas de engenharia e para os principais depósitos da BIC.

GERENCIAMENTO AMBIENTAL INTERNO DA EMPRESA. CAPACIDADE PARA REDUÇÃO DOS RISCOS AMBIENTAIS

A postura da BIC com relação à proteção ambiental é mencionada em um documento chamado "Política Ambiental, de Saúde e Segurança do Grupo BIC", assinado pelo Presidente e Chefe Executivo da BIC, em abril de 2005.

Entre outros compromissos, essa política obriga todas as fábricas da BIC a implantar sistemas de gerenciamento ambiental. O Grupo BIC preparou um conjunto detalhado de requerimentos para o sistema de gerenciamento que atenda as necessidades próprias de nossas fábricas, mas que seja cuidadosamente projetado de modo a atingir melhorias contínuas no desempenho ambiental. O Grupo também desenvolveu um programa de orientação formal para auxiliar nossas fábricas que não têm um sistema de gerenciamento projetado e implantado com sucesso até o presente momento.

Em 2006, a BIC iniciou a implantação global do Sistema de Gerenciamento Ambiental (EMS [Environmental Management System]) nas fábricas da BIC, após seu aperfeiçoamento em quatro instalações piloto. No geral, a implantação do EMS está estimada em 78% completa, com uma meta de atingir os 100% em dezembro de 2007. As fábricas da BIC estão desenvolvendo mais de 150 projetos de desenvolvimento ambiental em 2007.

AVALIAÇÃO OU CERTIFICAÇÃO AMBIENTAL

O Grupo BIC tem orientado todas as fábricas da BIC no sentido de que estabeleçam um sistema de gerenciamento ambiental em conformidade com as normas internas do Grupo. As fábricas estão livres para exceder essas normas do Grupo individualmente, sempre que for necessário, desde que mantenham o foco no desenvolvimento contínuo do desempenho ambiental.

O Certificado ISO 14001 não foi implantado no Grupo todo, mas somente em algumas fábricas selecionadas que escolheram esse modo de progresso. Entretanto, não promovemos nem proibimos a utilização deste certificado.

MEDIDAS TOMADAS, PARA GARANTIR QUE AS OPERAÇÕES ESTEJAM EM CONFORMIDADE COM AS LEIS E REGULAMENTOS APLICÁVEIS, RELACIONADAS AO MEIO AMBIENTE

As fábricas mantêm controles de rotina e periódicos de modo a garantir a conformidade com os requisitos legais locais. Esses controles são realizados internamente ou com o auxílio de uma empresa externa independente. Um plano de ação é estabelecido para corrigir qualquer problema de conformidade que seja identificado.

1

2

3

4

5

6



A implantação do sistema de gerenciamento ambiental do Grupo também auxiliará as fábricas com relação à conformidade regulamentar.

1 PLANOS DE CONTINGÊNCIA ESTABELECIDOS PARA LIDAR COM ACIDENTES DE POLUIÇÃO, COM CONSEQÜÊNCIAS FORA DAS PLANTAS

Os planos de emergência de prevenção de ação foram estabelecidos em locais onde existe um risco identificado de acidente com conseqüências fora dos limites da planta.

Em especial, nossas plantas da SEVESO possuem um "Plan d'opération interne" (Plano de Operação Interno). Fora da França, muitas fábricas possuem planos de emergência equivalentes. Por exemplo, nossas plantas nos EUA e na Nova Zelândia mantêm um "Plano de Ação Emergencial".

Para nossa planta da SEVESO, temos uma política de prevenção de acidentes e implantamos um sistema de gerenciamento de segurança para prevenir maiores acidentes, em conformidade com o decreto ministerial, de 10 de maio de 2000, em transposição à lei Francesa da diretriz do Conselho Europeu 96/82/EC.

2 TREINAMENTO E INFORMAÇÕES SOBRE MEIO AMBIENTE E SEGURANÇA

Em 2005, a BIC lançou uma campanha para aumentar a conscientização de seus funcionários sobre seu programa de desenvolvimento sustentável. Ela incluía apresentações sobre gerenciamento de obra e a distribuição de apostilas impressas na língua local. As apresentações eram feitas em conjunto com os membros da equipe de gerenciamento de obra e os membros do Comitê de Desenvolvimento Sustentável.

Os funcionários recém-contratados também aprendem sobre desenvolvimento sustentável através do programa de orientação "Bem-vindo à BIC" dado pela Universidade BIC. A nova política Ambiental de Saúde e Segurança (EH&S) do Grupo BIC foi divulgada a todas as fábricas.

O Grupo BIC não mantém uma medida independente de dias de treinamento dedicados às questões de EHS em nossas fábricas. O treinamento de EH&S é integrado às 59.459 horas de treinamento técnico realizado em 2006.

3 DESPESAS COM PREVENÇÃO DE CONSEQÜÊNCIAS AO MEIO AMBIENTE

As verbas para investimentos relacionados ao meio ambiente fazem parte integral dos orçamentos anuais de todas as fábricas.

As fábricas da BIC planejaram programas de melhorias tanto em curto quanto em longo prazo, como objetivo de prevenir ou de minimizar as conseqüências ao meio ambiente. Em 2006, 3 milhões de euros já foram investidos.

4 PROVISÕES E GARANTIAS PARA RISCOS AMBIENTAIS

A Empresa possui seguro para cobrir suas instalações contra potencial responsabilidade civil. A empresa tem seguro de responsabilidade ambiental e de responsabilidade civil para o caso de acidente ou dano a terceiros. Além disso, a Empresa possui seguros obrigatórios para seus funcionários, assim como contra danos à propriedade e seguro contra interrupção de negócios para seus edifícios e propriedades pessoais de negócios.

Em especial, nossa planta inicial da SEVESO constituiu as garantias financeiras com garantia bancária, de acordo com as resoluções.

5 INDENIZAÇÕES PAGAS DURANTE O ANO FISCAL MÉDIANTE ORDEM JUDICIAL

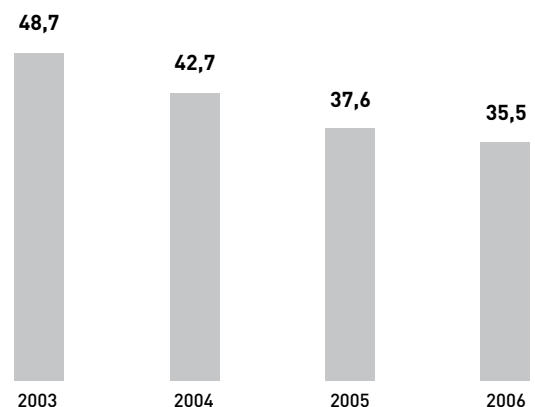
Nenhuma.

6 AÇÕES PARA REPARAR DANOS AO MEIO AMBIENTE

Nenhuma atividade significante foi necessária em 2006.

CONSUMO DE RECURSOS HÍDRICOS

● CONSUMO ANUAL DE ÁGUA NORMALIZADO PARA PRODUÇÃO GRUPO BIC (metro cúbico / tonelada)



A eficiência do consumo de água do Grupo BIC, representada pelo consumo de água por tonelada de produção, melhorou em 5,6% entre 2005 e 2006. Isso se deve principalmente pela diminuição no consumo nas nossas duas fábricas com maior consumo de água. A Sheaffer (nos Estados Unidos) diminuiu suas operações e, conseqüentemente, o consumo. A BIC Rasoirs (França) realizou uma auditoria em seus sistemas de água para otimizar o uso. A BIC Rasoirs atingiu 22% de melhoria na eficiência do consumo de água. Essas duas fábricas representam 87% do consumo total de água para o Grupo BIC, em especial para esfriamento

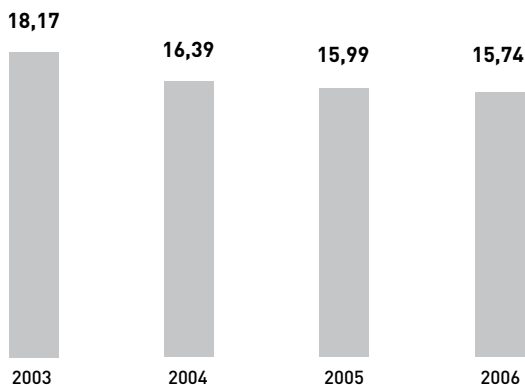


de processo e de edifício. Assim, seus resultados possuem um impacto significativo no consumo do Grupo BIC.

A maior parte das instalações da BIC atingiu melhorias significantes na eficiência do consumo de água, como resultado direto de programas implantados para redução do consumo de água. Os exemplos das iniciativas de 2006 incluem: o monitoramento semanal do consumo de água no BIC Écriture 2000 (França) e a instalação de uma rede de água reciclada na BIC No Sabe Fallar (México), que coleta água de torres de resfriamento e de outros usos. Após o tratamento, essa água é reutilizada no sistema sanitário para atingir uma redução de 15% no consumo.

CONSUMO DE RECURSOS ENERGÉTICOS, MEDIDAS PARA MELHORAR A EFICIÊNCIA DA ENERGIA E A UTILIZAÇÃO DE FONTES DE ENERGIA RENOVÁVEL

CONSUMO ANUAL DE ENERGIA NORMALIZADO PARA PRODUÇÃO GRUPO BIC (gigajoule / tonelada)



O Grupo BIC atingiu uma redução de 13% no consumo de energia por tonelada de produção desde 2003.

Alguns exemplos de iniciativas da planta em 2006 para reduzir o consumo de energia incluem: uma diminuição de 2,8% no consumo de eletricidade por produção de unidade, como resultado de reduções na utilização de ar comprimido na BIC Equador (Equador) e uma redução de 45.000 kWh de eletricidade alcançada através de auditoria em sistemas de ar comprimido na BIC Graphic USA (EUA).

CONSUMO DE MATÉRIAS-PRIMAS

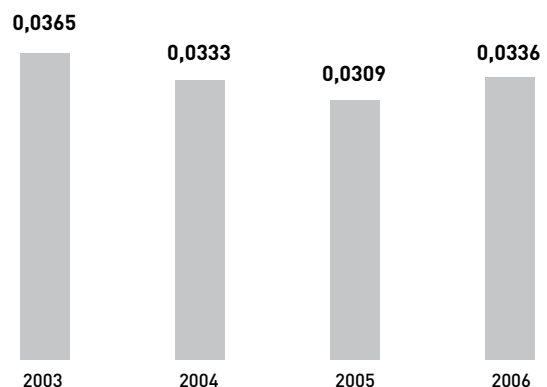
Estamos comprometidos com a otimização da quantidade de matérias-primas necessárias para a fabricação e venda de nossos produtos. Em 2005, iniciamos um método de eco-projeto para produtos de papelaria. Essa é uma medida preventiva que nos permite integrar questões ambientais, começando pela fase de desenvolvimento de produto.

Sempre que possível, nossas equipes de R&D exploram cenários alternativos para minimizar o impacto ambiental variando os materiais utilizados, os processos de produção, os locais de fabricação ou otimizando o perfil do produto. Como resultado, as canetas BIC® oferecendo várias opções de design, serão eco-projetadas utilizando este processo.

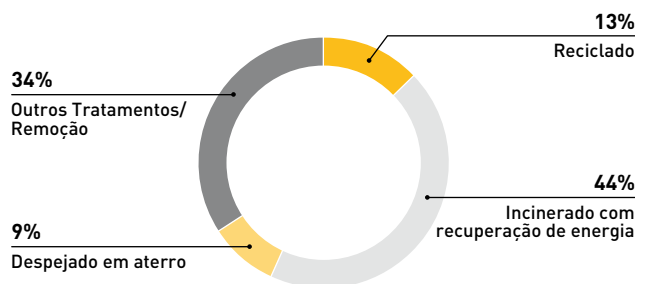
Paralelamente, as plantas industriais estão trabalhando com programas que visam a redução das quantidades de matérias-primas ou na substituição de materiais virgens por materiais reciclados, ao mesmo tempo em que mantêm nosso compromisso absoluto com a qualidade e segurança dos produtos BIC®. Exemplos das iniciativas de 2006 incluem: a descoberta de uma nova fonte de plástico reciclado para aumentar o percentual de materiais reciclados nos lápis BIC® Evolution™, da BIC Boulogne (França) e o redesenho da tampa da BIC® Cristal®, para reduzir o consumo de material com a tampa em 30% na BIC Amazônia (Brasil).

LIXO

PRODUÇÃO ANUAL DE LIXO PERIGOSO NORMALIZADA PARA PRODUÇÃO GRUPO BIC (tonelada / tonelada)



TRATAMENTO DE LIXO PERIGOSO EM 2006 GRUPO BIC (tonelada)



Nota: "Outros Tratamentos / Remoção" representa todas as outras formas de tratamento de lixo, incluindo incineração sem recuperação de energia.

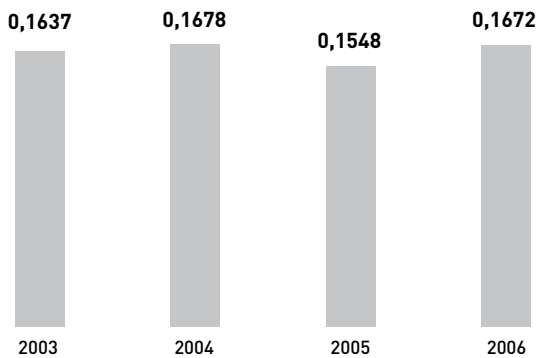




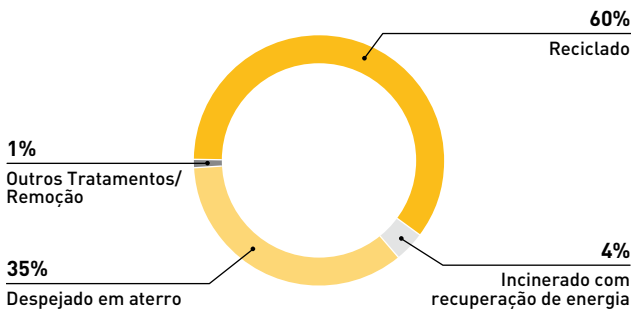
Nós sofremos um aumento de 8,7% na quantidade de lixo perigoso gerado por tonelada de produção entre 2005 e 2006, devido a duas situações extraordinárias em 2006. A primeira foi o encerramento das operações de fabricação de placas de metais e a área de tratamento de lixo associado em nossa fábrica da Sheaffer (EUA). Esse encerramento resultou em quantidades significantes de lixo de uma descontaminação de equipamentos em larga escala e a remoção de produtos químicos perigosos. A segunda situação foi um aumento significativa na produção de produtos químicos específicos em nossa fábrica da BIMA (França) destinados a uma empresa química externa ao Grupo BIC. Essa atividade específica foi responsável pela produção de 98% do lixo perigoso da BIMA. Excluindo essas duas fábricas, a quantidade de lixo perigoso gerada por tonelada de produção diminuiu em 2,4% entre 2005 e 2006.

As fábricas da BIC continuaram a aperfeiçoar o gerenciamento de lixo perigoso. Em um exemplo, a BIC Viorex (Grécia) atingiu uma redução de 90% no consumo de óleo utilizado para a lubrificação de lâminas de barbear aperfeiçoando um sistema fechado de aplicação de óleo. Em outro exemplo, a BIC Graphic Europa (Espanha) reduziu seu consumo de papel em 40%, usando papel mais absorvente no processo de limpeza de telas de impressão a tinta.

● **PRODUÇÃO ANUAL DE LIXO NÃO PERIGOSO NORMALIZADA PARA PRODUÇÃO GRUPO BIC (tonelada / tonelada)**



● **TRATAMENTO DE LIXO NÃO PERIGOSO EM 2006 GRUPO BIC (% do total expresso em toneladas)**



Nota: "Outros Tratamentos / Remoção" representa todas as outras formas de tratamento de lixo, incluindo incineração sem recuperação de energia.

Em 2006, observamos um aumento de 8% na geração de lixo não perigoso normalizado para produção. Esse aumento é atribuído a uma consolidação e reorganização da capacidade de produção global completada em 2006, especialmente para produtos de papelaria. Essa iniciativa resultou em transferência de equipamentos entre empresas e o fechamento de diversos edifícios na BIC Corporation (EUA), Milford. A remoção de equipamentos obsoletos, artefatos e outros utensílios dos edifícios geraram uma grande quantidade de lixo de metal, que foi separado e processado para reciclagem.

Excluindo essa fábrica, a produção de lixo não perigoso permaneceu inalterada entre 2005 e 2006.

Vários esforços de aperfeiçoamento foram feitos com relação ao lixo não perigoso. Os exemplos de iniciativas de 2006 incluem: um processo de recuperação de "serragem" de Plástico do processo de fabricação dos lápis BIC® Evolution™, da BIC Boulogne (França) e um funcionário treinando iniciativa para reduzir as canetas inutilizadas na BIC Graphic Europa (Espanha).

■ **CONDIÇÕES PARA UTILIZAÇÃO DE SOLOS**

Na Europa e nos Estados Unidos, como parte de uma reestruturação industrial resultante do fechamento de fábricas, a BIC garantiu que o fechamento das fábricas foi realizado de acordo com a lei local e as melhores práticas ambientais. Entre 1999 e 2006, a BIC realizou estudos de solo e subsolo, apesar de a maioria das fábricas não foram submetidas a nenhum exame obrigatório desse tipo. Esses estudos de longa duração em fábricas europeias demonstraram que o nosso negócio não causa um impacto significativo no solo ou no subsolo.

Para as fábricas francesas sujeitas aos requisitos regulamentares específicos, a política para prevenção de risco de poluição de solo e parte integral do plano operacional da BIC.

■ **DESPEJOS NO AR, NA ÁGUA E NO SOLO AFETAM SERIAMENTE O MEIO AMBIENTE. MEDIDAS TOMADAS PARA LIMITAR OS EFEITOS NO EQUILÍBRIO BIOLÓGICO, HABITAT NATURAL E ESPÉCIES PROTEGIDAS DE ANIMAIS E DE PLANTAS**

A natureza de nossas operações de fabricação, primordialmente molde e montagem de produtos plásticos, deveria resultar em um pequeno impacto ambiental local se comparado com o que muitos consideram fabricação "pesada" típica. Não obstante, nosso programa de desenvolvimento sustentado exige que todas as fábricas da BIC façam medições, avaliações e reduzam todos os impactos ambientais potencialmente significantes.

Para 2006, o Grupo BIC quantifica as emissões diretas de gases de efeito estufa de suas fábricas. Essas emissões são Dióxido de Carbono (CO₂), resultante da queima de combustíveis fósseis, especialmente gás natural e óleo diesel pelas fábricas. Esses combustíveis são basicamente utilizados para aquecer os edifícios.



A quantidade total de emissões de gás de efeito estufa foi estimada em 13 mil toneladas de CO₂ equivalente (de acordo com a metodologia ADEME, Bilan Carbone® v4, Junho de 2006).

IMPACTO DE RUÍDO E ODOR

O odor é considerado um aspecto insignificante para as nossas atividades.

No que se refere ao impacto de ruído, são realizadas medições dentro dos limites da empresa, de acordo com as leis locais.

No caso de poluição sonora ser identificada no futuro, avaliaremos a situação e a implantação das medidas corretivas apropriadas.

SUBCONTRATAÇÃO E O MODO COMO A EMPRESA SE CERTIFICA DE QUE SEUS SUBCONTRATADOS E SUAS SUBSIDIÁRIAS RESPEITAM AS CONVENÇÕES INTERNACIONAIS DE ORGANIZAÇÃO TRABALHISTA FUNDAMENTAL

89% das vendas da BIC resultam de produtos fabricados em suas próprias plantas.

Como uma empresa líder de produtos de consumidores globais, a BIC está comprometida em conduzir na sua gama de atividades de negócios de fabricação, a comercialização e vendas de modo socialmente responsável. O Código de Conduta do Grupo BIC é um conjunto de princípios de negócios e sociais que descreve o nosso compromisso de trabalhar com fabricantes contratados que compartilhem do mesmo compromisso com esses princípios.

As principais fábricas da BIC estão localizadas no Brasil, França, Grécia, México, África do Sul, Espanha e nos Estados Unidos. Todas as fábricas da BIC conduzem suas operações de modo consistente com os princípios de negócios e sociais que são formalizados em nosso Código de Conduta do Grupo BIC. Esse compromisso está sendo monitorado por um processo de auto-avaliação em nossas fábricas.

A BIC espera que seus fabricantes contratados se comprometam com o mesmo Código de Conduta. Apesar de apenas 11% das vendas da BIC resultarem de produtos fornecidos, (a maioria deles de produtos de papelaria) a BIC implantou um programa específico para monitorar como o Código de Conduta é cumprido, efetivamente, por fabricantes contratados.

Desde 2000, a BIC estabeleceu um Programa de Responsabilidade Social Corporativa (RSC), que é parte integral do processo de qualificação de novos produtos feitos por fabricantes contratados. A participação no Programa de Responsabilidade social da BIC (o qual inclui a conformidade com o Código de Conduta da BIC para Fabricantes Contratados e avaliações de fábricas por uma

agência externa de monitoramento), é obrigatória para todos os fabricantes contratados da BIC. Em 2005, o Programa de RSC do Grupo BIC se expandiu para fabricantes contratados locais e regionais que fabricam produtos BIC® somente para mercados locais.

A BIC vê a Responsabilidade Social Corporativa como uma parceria com seus fabricantes contratados para outros valores compartilhados. Desenvolvemos essa parceria motivando os aperfeiçoamentos, determinando metas e buscando compromisso de aprimoramento ao invés de cancelamentos. A BIC procura trabalhar com aqueles fabricantes contratados que demonstrem compromisso respondendo prontamente e fornecendo um plano detalhado e honesto de comprometimento.

Princípios do Código de conduta da BIC

- Ambiente de Trabalho Seguro e Saudável;
- Salários Justos e Carga Horária Razoável;
- Sem Trabalho Infantil;
- Sem Trabalho Forçado;
- Sem Discriminação;
- Liberdade de Organização de Classe;
- Conformidade Legal;
- Sem Testes em Animais;
- Responsabilidade ambiental;
- Publicações.

CONSCIENTIZAÇÃO DE SUBSIDIÁRIAS ESTRANGEIRAS SOBRE OS IMPACTOS DE SEUS NEGÓCIOS NO DESENVOLVIMENTO REGIONAL E NAS POPULAÇÕES LOCAIS

Na grande maioria dos casos, as subsidiárias da BIC iniciam programas e iniciativas de envolvimento das comunidades locais. Isso garante um melhor entendimento das necessidades locais e o uso mais eficiente das contribuições da BIC. Mais importante ainda, essa abordagem é um modo direto e pragmático de melhorar a qualidade de vida nas regiões onde os funcionários da BIC vivem e trabalham.

Em 2006, mais de 150 atividades e programas comunitários foram realizados nos países onde a BIC possui operações. As contribuições na forma de doações de produtos são atraentes para as organizações comunitárias locais. Em resposta às necessidades básicas, como escrita e higiene pessoal, os produtos BIC® são normalmente considerados produtos básicos para pessoas menos favorecidas ou pessoas em situação de emergência. Algumas subsidiárias do Grupo BIC também demonstram cidadania corporativa através de apoio financeiro e a participação ativa de funcionários em organizações filantrópicas.

1

2

3

4

5

6

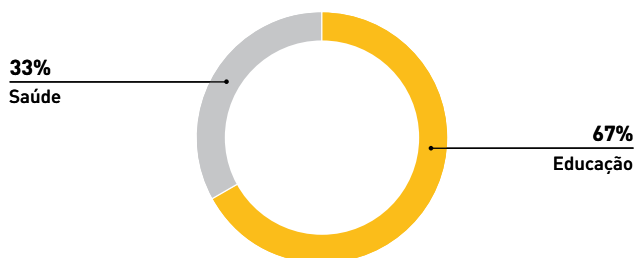


NOSSAS COMUNIDADES LOCAIS

TIPO DE PROGRAMA	NÚMERO DE ATIVIDADES	EXEMPLO DE ATIVIDADES ENTRE AS SUBSIDIÁRIAS DO GRUPO BIC
Doações de Produtos	140	<ul style="list-style-type: none"> • França: doação de produtos de escrita e de barbear para 95 entidades a fim de atender as necessidades filantrópicas locais: apoio a escolas na África, ajudas para moradores de rua na França, e apoio a programas de assistência médica; • África do Sul: A BIC fez uma nova parceria com o Departamento de Educação para ajudar a doar canetas, produtos de pintura e outros fornecimentos a crianças carentes; • Romênia: doação de produtos de cor para 18 entidades, incluindo escolas, orfanatos e outras organizações de assistência à criança; • BIC Graphic Europa: 13 entidades, incluindo doação de produtos para projetos em países da América Latina ou nas Filipinas, Mauritânia, Malawi, Moçambique, Espanha e Portugal, principalmente focadas em educação e saúde; • Quênia: doação significativa de produtos BIC® para permitir que as crianças quenianas possam freqüentar a escola.
1 Ajuda financeira a organizações filantrópicas	44	<ul style="list-style-type: none"> • Estados Unidos (BIC Corporation): ajuda financeira a mais de 70 organizações desde 1997. O Milford United Way, parte de uma rede de organizações locais para ajuda emergencial, foi novamente a principal beneficiária em 2006; • Estados Unidos (BIC Graphic EUA): suporte financeiro contínuo para Fundação Educacional Pinellas e a participação de funcionários na corrida / caminhada Susan B. Komen "Corrida pela Cura" de 5 km, para levantar fundos para a luta contra o câncer de mama; • Colômbia: contribuição financeira para permitir que 180 crianças em Bogotá recebam assistência médica e remédios; • Canadá: contribuições financeiras a hospitais infantis e centros de pesquisa; • Equador: a BIC patrocina um concurso inter-escolar "Gênios Del Universo" com mais de 170 escolas e contribui com 12 bolsas universitárias.
3 Trabalho voluntário de funcionários	25	<ul style="list-style-type: none"> • México: os funcionários da BIC e seus familiares trabalham como voluntários para ajudar a melhorar as condições de vida em cinco orfanatos; • Nicarágua e Guatemala: Os funcionários da BIC visitaram um lar para idosos e deram um presente de natal a cada um deles; • Brasil: os funcionários da BIC trabalharam como voluntários para ajudar a educar as crianças e os adultos que vivem às margens dos rios em Manaus sobre a importância de coletar e jogar o lixo de modo apropriado para ajudar a preservar o meio ambiente; • Estados Unidos (BIC Corporation): Através de suas campanhas anuais de coleta, o comitê de voluntariado de serviço comunitário distribuiu comida e agasalhos aos vizinhos necessitados através de várias organizações comunitárias.

TEMAS PARA ATIVIDADES QUE APÓIEM AS COMUNIDADES LOCAIS

Surgimento de atividades (em valor), de acordo com a estimativa interna:



Surgimento de Atividades (em volume)

