

5 Conclusão

Neste trabalho foi proposto um sistema de apoio à assistência humanitária que recebe doações correspondentes a materiais a serem entregues na área de desastres em dinheiro (seja por boleto bancário, cartão de crédito ou débito). Esse sistema foi montado tendo por base os tópicos abordados na Revisão Bibliográfica e a teoria envolvendo a formação da Cadeia de Suprimentos da Logística Humanitária. Seu resultado principal foi a concepção de um sistema que pode apoiar o gerenciamento de diversos eventos de desastres. Além de superar as dificuldades levantadas por Van Wassenhove (2008), de desvio de doações e atrasos nas entregas, o sistema proposto pode ser utilizado para previsão de custos da cadeia de suprimentos e para a documentação da mesma, para fins de controle das operações logísticas de assistência humanitária.

De fato, aqui foi apresentado um protótipo do sistema. A construção de um sistema robusto fica como sugestão para trabalhos futuros. Adicionalmente são sugeridos os seguintes tópicos:

- Integração com outros softwares de gestão humanitária.
- Localização em emergências de larga escala fazendo uso de softwares como ArcGIS.
- Levantamento de potenciais fornecedores de todos os materiais para as regiões em que os desastres acontecem com certa frequência.