



# 30+SITEn

seminário internacional  
sobre o trabalho na enfermagem

Realização:



Biossegurança no Trabalho  
da Enfermagem:  
Perspectivas e Avanços

11a13.AGOSTO.2011  
Bento Gonçalves.RS

Trabalho 91

**LUGAR DE LIXO É NO LIXO: EDUCAÇÃO AMBIENTAL E A ENFERMAGEM NUMA APROXIMAÇÃO PARA O FUTURO.**  
**OLIVEIRA, Vanessa Athaydes<sup>1</sup> ; Zanchettin, Suelen Dametto<sup>2</sup>; PEREIRA, Celeste dos Santos<sup>2</sup>**

*Aluna de graduação da Faculdade de Enfermagem da Universidade Federal de Pelotas*  
[Vanessa-oliveir@live.com](mailto:Vanessa-oliveir@live.com)

<sup>2</sup> *Aluna de graduação da Faculdade de Enfermagem da Universidade Federal de Pelotas*  
[suelenzanchettin@hotmail.com](mailto:suelenzanchettin@hotmail.com)

*Docente da Faculdade de Enfermagem da Universidade Federal de Pelotas, MSc. Em Assistência de Enfermagem pela UFSC, Tutora pela FEn/UFPel do PET Saúde*  
[ponto.virgula@brturbo.com.br](mailto:ponto.virgula@brturbo.com.br)

**INTRODUÇÃO:** A enfermagem esta cada vez mais vinculada com a discussão dos problemas ambientais em sua pratica e tem-se colocado à frente no processo para amenizar esses problemas, visto que o seu trabalho é responsável pela maior parte de prestação da assistência à saúde no Brasil. Além disso, deve-se ter a consciência de que o meio ambiente está diretamente relacionado ao processo saúde-doença (RIBEIRO, BERTOLOZZI, 2003). A contaminação se dá através do solo, da água, da atmosfera e através da proliferação de vetores afetando, assim, a saúde da população (GARCIA, RAMOS, 2004). Os resíduos sólidos de serviços de saúde com destino final inadequado podem causar acidentes graves levando à contaminação dos coletores e, também, colocar a população em riscos biológicos, principalmente a população mais pobre, que procura alimentos ou outros diretamente no lixo (SILVA, 2004). Ainda, para complementar, Nascimento et al (2008) relata que a população das mais variadas classes sociais pode ficar exposta a riscos de transmissão de doenças infecciosas associadas a microrganismos multirresistentes, quando não existe uma legislação regional que se preocupe com o tratamento e o destino de resíduos de saúde, ou quando não há fiscalização adequada para que se cumpram as legislações existentes. O cuidado com a destinação dos resíduos de serviço de saúde nos remete às normas de biossegurança. Conforme Teixeira e Valle (1996), biossegurança é o conjunto de ações com o intuito de minimizar ou eliminar os riscos de acidentes em atividades de prestação de serviço, visando a saúde do homem e preservando o meio ambiente. Todos esses fatores devem ser levantados como um grande problema a ser discutido pelos profissionais e legislação, para que com isso, se crie ações que regulamente a coleta adequada desses resíduos. Segundo Oliveira (2010), a fundação Osvaldo Cruz tomou a frente dessa iniciativa e regulamentou o descarte seguro desses materiais. **OBJETIVO:** Este trabalho tem como objetivo relatar uma experiência vivida por acadêmicas de enfermagem em relação à falta da coleta adequada de lixo biológico contaminado em residência de pacientes, com lesões que necessitam de curativos diários. Este trabalho traz uma reflexão sobre a conduta da equipe da ESF em relação aos atendimentos domiciliares, necessidade de realização de procedimentos como é o caso dos curativos e a necessidade de destinar adequadamente o resíduo originado deste procedimento, resultado muitas vezes da intervenção de cuidadores, orientados pela equipe. **METODOLOGIA:** Trata-se de um relato de experiência de acadêmicas que, através do Programa de Educação pelo Trabalho para a Saúde (PET- Saúde), desenvolvem um trabalho junto a uma unidade básica de saúde da cidade de Pelotas/RS que atua com a Estratégia de Saúde da Família (ESF). Entre as atividades realizadas pelas acadêmicas,

457

Apoio:

Hotel Oficial:

Agências Oficiais:

Organização:



Ministério da  
Saúde





# 30+SITEn

seminário internacional  
sobre o trabalho na enfermagem

Realização:



Biossegurança no Trabalho  
da Enfermagem:  
Perspectivas e Avanços

11a13.AGOSTO.2011  
Bento Gonçalves.RS

## Trabalho 91

além da realização de consultas de enfermagem na triagem, nos programas básicos ou nos grupos de educação em saúde, estão também as avaliações e realização de curativos em domicílio, em pacientes acamados ou com dificuldades para se locomoverem até a UBS. Foi observado durante as atividades, que o resíduo resultante da troca de curativos ficava na residência com as famílias, sendo dispensado junto ao lixo comum e recolhido pelos caminhões de lixo através da coleta pública. **RESULTADOS E DISCUSSÕES:** A população, muitas vezes, torna-se vítima da sua própria ignorância, pois desconhece os perigos que um resíduo mal descartado, seja esse de qualquer natureza. No caso de resíduos de material de curativo, em especial de ferimentos contaminados, o perigo aumenta inúmeras vezes por representar risco a toda e qualquer pessoa ou animal que tenha contato, direto ou indireto, com ele. É responsabilidade da enfermagem preocupar-se em dar a destinação final adequada para esse lixo, e demonstrar preocupação com a comunidade e meio ambiente reflete seu comprometimento com a saúde da comunidade por ele assistida. Significa reconhecer o perigo e estar atento para buscar soluções. Infelizmente, a grande demanda de trabalho, insuficiência de recursos humanos, precariedade das condições de trabalho e sucateamento dos serviços, acabam por colocar em risco fundamentos importantes do cuidado à saúde. Isto foi o que aconteceu na UBS em questão. Embora seja feito um trabalho competente com as famílias, com resultados surpreendentes em relação aos ferimentos tratados em domicílio, a destinação deste lixo estava ficando a cargo da própria família, que o dispensava junto ao lixo geral da casa. Percebemos nisso um grave problema e, imediatamente, sugerimos o recolhimento deste material para a UBS, para que seja encaminhado para incineração, juntamente com o restante do lixo contaminado do serviço de saúde. Nesta Unidade, ocorre a separação do lixo contaminado e do lixo limpo que é desprezado e recolhido pelo serviço público responsável. O lixo contaminado, assim como os perfurocortantes, é recolhido por um veículo da Secretaria de Saúde, periodicamente, e encaminhado para incineração. Cabe ressaltar que neste bairro, ainda não ocorre a coleta seletiva do lixo e os acadêmicos de enfermagem tem tido importante papel no trabalho de conscientização para preservação do meio ambiente. **CONCLUSÃO:** Encontramos muito problemas em nosso município em se tratando de saúde pública, que acabam sendo muito criticados pela população e profissionais da saúde. Entretanto, alguns desses problemas são simples de resolver. No caso dos resíduos, deveria haver uma fiscalização rigorosa da Secretaria de Saúde orientando e exigindo a separação dos lixos e a dispensação em sacos apropriados e devidamente identificados (sacos brancos para lixo contaminado). Para os recolhimentos das residências que necessitam descartar esse material, o profissional da unidade deve fazer essa orientação à família e o garantir o recolhimento para o serviço. Uma dificuldade grande é o fato dos profissionais andarem a pé até as residências, ou usar seus próprios veículos, e terem que voltar carregando pela rua esse lixo, podendo causar algum acidente de trabalho, sem falar do odor fétido, que muitas vezes, esse material possui. A disponibilização de um veículo da prefeitura local minimizaria em muito esse problema. O fato é que pequenos cuidados podem significar grandes impactos na saúde da comunidade e na preservação do meio ambiente!

### REFERÊNCIAS

RIBEIRO Celeste Soares; BERTOLOZZI Maria Rita: Reflexão sobre a participação da enfermagem nas questões ecológicas. Disponível em: <http://www.ee.usp.br/reensp/upload/html/672/body/v36n4a01.htm> Acesso em: 19 jun. 2011.

458

Apoio:

Hotel Oficial:

Agências Oficiais:

Organização:



Ministério da  
Saúde





# 30+SITE n

seminário internacional  
sobre o trabalho na enfermagem

Realização:



## Biossegurança no Trabalho da Enfermagem: Perspectivas e Avanços

11 a 13 . AGOSTO . 2011  
Bento Gonçalves . RS

### Trabalho 91

SILVA, Magda. Resíduos de serviços de saúde: gerenciamento no centro cirúrgico, central de material e centro de recuperação anestésica de um hospital do interior paulista. 2004. Tese(Doutorado em enfermagem )-Universidade de São Paulo , Ribeirão Preto

OLIVEIRA, Helena. Projeto e construção de recipiente para recolhimento de resíduos perfuro cortantes gerados por uso domiciliar de medicamentos injetáveis.2010. Dissertação(Mestre em Engenharia Biomédica)- Universidade do Vale do Paraíba, São José dos Campos.

NASCIMENTO T.C.; WERLLEY J.A.; LEONEL M.; SILVA V.L.; DINIZ C.G. Ocorrência de bactérias clinicamente relevante nos resíduos de serviço de saúde em um aterro sanitário brasileiro e perfil de susceptibilidade a antimicrobianos

GARCIA L.P.; RAMOS B.G.Z. Gerenciamento dos resíduos de serviços de saúde: uma questão de biossegurança. Saúde Pública, Rio de Janeiro, 20(3): 744-752, mai-jun, 2004  
Teixeira P, Valle S. Biossegurança: uma abordagem multidisciplinar. Rio de Janeiro: Editora Fiocruz; 1996.

Apoio:

Hotel Oficial:

Agências Oficiais:

Organização:

