

CONSUMO-CONSCIENTE COM PILHAS RECARREGÁVEIS

Ingrid Arruda Ramil dos Santos

Introdução

Com o aumento de equipamentos eletrônicos portáteis, aumenta-se também a demanda do uso de pilhas para utilizá-los. Sendo que estas podem causar grandes impactos ao meio ambiente com o fim da sua vida útil devido aos seus compostos químicos. Visando mitigar estes resíduos tóxicos, o AME Idoso Oeste opta pelo uso de pilhas recarregáveis em seus aparelhos portáteis, a fim de realizar atendimento eficiente e consciente para os pacientes.

Método

Foi optado pelo consumo-consciente ao realizar aquisição de pilhas recarregáveis (no lugar das descartáveis) para os aparelhos que fazem uso desse tipo de alimentação, visto que a necessidade de substituição das pilhas seria frequente.



Resultados

Considerando que uma pilha recarregável substitui cerca de 500 pilhas comuns durante sua vida útil (em torno de 5 anos), somente no setor de exames de Holter e M.A.P.A. (Monitorização Ambulatorial da Pressão Arterial), que utilizam aparelhos portáteis, é evitado o descarte de aproximadamente 20.000 unidades de pilhas comuns.



Conclusão

Com a compra consciente destas pilhas recarregáveis em 2016, em 2020 tivemos descarte de 735 pilhas comuns, sendo que, teríamos tido descarte de aproximadamente 4.000 comuns somente neste ano.

Portanto, com a utilização destas pilhas recarregáveis, é obtido melhor aproveitamento dos recursos, visto que reduzimos significativamente a quantidade de resíduo tóxico e, conseqüentemente, economia financeira com menor aquisição destes itens a longo prazo.