

**RESUMO** Desenvolvido no início do século XX, o plástico é um produto resultante da resina dos derivados de petróleo, portanto um polímeros sintéticos. Sua utilização aumentou exponencialmente no início da década de 1920. O descarte inadequado dos resíduos sólidos urbanos (RSU) causam impactos ambientais, social, e à saúde pública. O manejo dos resíduos sólidos urbanos são um desafio as políticas públicas ambientais. Diante da preocupação ambiental com o adequado manejo dos RUS, a política nacional de manejo de resíduos sólidos que preconiza a redução da utilização de materiais descartáveis buscando cumprir seu papel na responsabilidade social, foram instalados na unidade dois “canecódromos”, um espaço para que os colaboradores guardem suas canecas não descartáveis para utilização na unidade, visando assim diminuir o consumo de copos plásticos descartáveis. Os “Canecódromos” consistem de uma estrutura de madeira em forma de colmeia instalada na copa dos funcionários do ambulatório da unidade com espaço para 70 canecas, já o “Canecódromo” da copa dos funcionários do Centro Cirúrgico consiste em uma estrutura de madeira e ganchos reaproveitada de um antigo armário desmontado. Os funcionários foram incentivados a trazer suas xícaras e canecas para unidade. Previamente a instalação dessas duas estruturas eram utilizados diariamente aproximadamente 176 copos descartáveis de 180ml e 198 copos descartáveis de 50ml o que soma aproximadamente 4224 copos de 180ml/mês e 4752 copos de 50ml/mês. Após a instalação dos “canecódromos” e a adesão dos funcionários da unidade houve uma redução da utilização, por parte dos funcionários, para apenas 20 copos de 180ml/dia ou 88,6% menos, e de 28 copos de 50ml/dia ou redução de 85,8% na utilização. Desde a sua instalação o aparato se mostra efetivo cumprindo seus objetivos, tornando a unidade de saúde autossustentável quanto a captação e armazenamento de água para irrigação da horta da unidade. Futuramente pretende-se construir na unidade uma fonte utilizando também a água captada dos aparelhos de ar condicionado.