DESTINAÇÃO DOS RESÍDUOS SÓLIDOS PRODUZIDOS NO RESTAURANTE UNIVERSITÁRIO DE UMA UNIVERSIDADE PÚBLICA NO ESTADO DO PARÁ

André Luis Vale CAXIADO[1]; Henrique Costa CARDOSO[1]; Íris Márcia Melo TINÔCO[1]; Pedro Arthur Ventura NOVAIS[1]; Rafael Souza dos SANTOS[1]; Cíntia Maria CARDOSO[2]

[1] Graduandos do Curso de Engenharia Ambiental e Energias Renováveis. Universidade Federal Rural da Amazônia. costacardosohenrique@gmail.com
[2] Doutora em Educação. Universidade Federal Rural da Amazônia. cintia.cardoso@ufra.edu.br

RESUMO

A destinação correta de resíduos sólidos produzidos pelas atividades antrópicas é uma temática de caráter extremamente atual, uma vez que o aumento na produção de resíduos e seu descarte inadequado causam sistemática e gradual degradação do meio ambiente. Nesse sentido, esta pesquisa objetiva verificar como ocorre a destinação dos resíduos sólidos produzidos pelo Restaurante Universitário (RU) de uma universidade pública no estado do Pará. Trata-se se uma pesquisa de cunho exploratório, que utiliza o método de pesquisa descritiva, e bibliográfica, embasada em referencial teórico que versa sobre o tema. Para verificar a destinação de resíduos do RU, realizou-se um levantamento de dados dividido em 3 etapas: um questionário virtual respondido por 41 alunos frequentadores do RU, um questionário presencial aplicado a 22 funcionários e uma entrevista com a nutricionista do restaurante. Os resultados demonstram que, em sua maioria, os usuários do RU desconhecem como ocorre a separação dos resíduos e seu processo de destinação; os funcionários relataram que a maior parte dos resíduos produzidos são plásticos e orgânicos, que recebem treinamento sobre a destinação correta dos resíduos, mas a separação ainda ocorre de forma muito incipiente; a nutricionista reafirmou o relato dos funcionários e ressaltou a aquisição de 4 biodigestores pela universidade os quais processam os rejeitos orgânicos, mas têm seus subprodutos inutilizados. Conclui-se que, embora a instituição possua ações voltadas à gestão de resíduos sólidos e seu reaproveitamento, estas ainda são insuficientes para efetivar seus ideais de sustentabilidade. Percebeu-se, ainda, uma preocupação com a gestão dos resíduos no RU, todavia, são necessárias ações de orientação a toda comunidade acadêmica a respeito do funcionamento do sistema de destinação dos resíduos sólidos a fim de implantar práticas sustentáveis no restaurante da universidade.

Palavras-Chave: Restaurante Universitário. Resíduos sólidos. Destinação.

Referências:

BRASIL. Decreto n° 11.044, de 13 abril 2022. Institui o Certificado de Crédito de Reciclagem – Recicla. **Diário Oficial [da] República Federativa do Brasil**: seção 1, Brasília, DF, ano 201, n. 72, p. 191, 14 abr. 2022. Disponível em:

https://www.in.gov.br/en/web/dou/-/decreto-n-11.044-de-13-de-abril-de-2022-393553968. Acesso em: 10 maio 2022.

BRASIL. Lei 12.305, de 02 de agosto de 2010. Institui a Política Nacional de Resíduos Sólidos; altera a Lei nº 9.605, de 12 de fevereiro de 1998; e dá outras providências. **Diário Oficial [da] República Federativa do Brasil**: seção 1, Brasília, DF, ano 147, n. 147, p. 3, 03 ago. 2010. Disponível em: https://pesquisa.in.gov.br/imprensa/jsp/visualiza/index.jsp?jornal=1&pagina=3&data=03/08/2010. Acesso em: 10 maio 2022

CARNEIRO, Cláudia Maria Leite; LIMA, Agnes Martins de; AZEVEDO, Julane Braga de; CASTRO, Maria Goretti; SILVA, Kátia Maria Bezerra da. Diagnóstico dos resíduos sólidos produzidos no Restaurante Universitário da UFRN. *In*: ENCONTRO NACIONAL DE ENGENHARIA DE PRODUÇÃO, XXX., 2010, São Carlos. **Anais** [...]. São Carlos/SP: UFSCAR, 2010. p. 1-13.

SILVA, Denise Ramires da; ROSA, Lisandra Vieira; LIMA, Renato Abreu. Resíduos gerados no restaurante universitário em uma universidade pública no Alto Solimões, Amazonas, Brasil. **Revista EDUCAmazônia**. Alto Solimões, v. 8, n.1, p. 215-238, jun. 2015. Disponível em: https://dialnet.unirioja.es/servlet/articulo?codigo=7797981. Acesso em: 22 de jun. 2022.

VENTURI, Pereira. Gestão de Resíduos Sólidos em universidades: um estudo a partir da Política Nacional de Resíduos Sólidos**. Revista Eletrônica de Administração**. São Caetano do Sul, v. 14, n. 1, p. 180 - 196, jun. 2015. Disponível em: https//periodicos.unifacef.com.br/index.php/rea/article/view/867. Acesso em: 10 maio 2022.