

061

ESTUDO TRANSVERSAL SOBRE A UTILIZAÇÃO DE AGROTÓXICOS EM DUAS CIDADES DO VALE DO TAQUARI. *Andressa de Souza, Ana Cláudia de Souza, Alícia Deitos, Gabriela Laste, Rodrigo Hilgemann, Matheus Manini, Guilherme Prats Escobar, Marcia Rosangela Wink, Ionara Rodrigues Siqueira, Luciana Carvalho Fernandes, Iraci Lucena da Silva Torres (orient.) (UNIVATES).*

Anualmente, 3 milhões de pessoas são contaminadas por agrotóxicos em todo o mundo, sendo 70% desses casos nos países em desenvolvimento onde o difícil acesso às informações e à educação por parte dos usuários desses produtos, bem como o baixo controle sobre sua produção, distribuição e utilização são alguns dos principais determinantes na constituição dessa situação como um dos principais desafios de saúde pública. Nesse trabalho descritivo e transversal, realizado nas cidades de Travesseiro (TRA) e Westfália (WEST) localizadas no Vale do Taquari, cidades essencialmente rurais no período de março a junho de 2006, avaliaram-se grau de escolaridade e diferentes aspectos relativos à utilização de agrotóxicos, como, por exemplo, principal tipo de atividade rural, quais os grupos de agrotóxicos mais utilizados, qual a faixa do produto, se utilizam proteção, quem prepara, quem aplica, descarte de embalagens. Utilizou-se para tanto um questionário semi-estruturado previamente testado, foram realizadas 300 entrevistas em cada cidade. Os dados foram analisados pelo teste qui-quadrado. Observou-se que há maior índice de analfabetismo em TRA (3, 66% X 0, 33%, $P < 0, 0001$) 69, 16% da população estudada tem menos de sete anos de escolaridade. Ambas as cidades utilizam agrotóxicos igualmente (80%), o produto é preparado e aplicado por alguém da família (70%). A cidade de TRA tem maior atividade agrícola (58% X 39, 33%, $P < 0, 0001$), enquanto a cidade de (WEST) tem maior atividade pecuária (47% X 25, 66, $P < 0, 0001$). TRA utiliza mais organofosforados de faixa verde (herbicida) (60, 33 X 24, 66, $P < 0, 0001$), usa menos proteção (31% X 53, 66%, $P < 0, 0001$). Podemos inferir que uso inadequado de proteção na cidade TRA pode estar relacionado à falta de informação no que diz respeito à toxicidade relativa ao uso de agrotóxicos. (Fapergs).