

## O USO DA *CANNABIS SATIVA* POR ADOLESCENTES ENTRE 10 E 17 ANOS DE CAMPO GRANDE-MS

Ana Paula Carvalho Lopes<sup>1</sup>, Nathylia Schneider Ferreira<sup>1</sup>, Tiago Alencar Farias Areco<sup>1</sup>, Anderson Cação<sup>1</sup>, Marcelle Aiza Tomas.<sup>1</sup>

<sup>1</sup>Colégio Atenas – Campo Grande-MS

paulinhalopes78@icloud.com, nathyliaschneider@gmail.com, tiago.alunobom@hotmail.com, andermca@terra.com.br, marcelletomas@gmail.com

### Palavras-chave:

### Introdução

A maconha, entorpecente produzido a partir de partes de uma planta angiospérmica, cujo gênero é cientificamente conhecido como *Cannabis*, é originária da Ásia Central e Meridional, e tem uso relatado desde o terceiro milênio antes de Cristo. O principal componente psicoativo da droga é o Tetrahydrocannabinol, também conhecido como “THC” (AMARAL et al., 2015). O uso da espécie *Cannabis sativa* pode provocar redução da atividade psicomotora, alterações da percepção sensorial, dificuldade de concentração, distúrbios na memória, euforia, sonolência, ansiedade, aumento de apetite, aumento do ritmo cardíaco, relaxamento muscular. O princípio ativo da *Cannabis* é utilizada em tratamentos de dores neuropáticas, náusea e vômito da quimioterapia do câncer, caquexia e esclerose múltipla (MARCOLIN; ZORZETTO, 2010.), porém o uso da maconha na adolescência pode retardar o desenvolvimento cerebral, trazendo efeitos negativos à longo prazo (FILBEY et al. 2015). O objetivo do presente trabalho foi realizar um levantamento preliminar do uso de *Cannabis sativa* por adolescentes de Campo Grande, MS, para elaborar uma proposta de ação de sensibilização entre os adolescentes.

### Metodologia

O trabalho foi realizado durante os meses de junho a agosto de 2017, em Campo Grande-MS. Foi elaborado um questionário online utilizando a formulários do Google, para ser aplicado em adolescentes entre 10 e 17 anos de Campo Grande-MS, de forma anônima. Todas as questões foram objetivas e abaixo podem ser verificadas.

- 1- Qual sua idade? 10 ( ) 11 ( ) 12 ( ) 13 ( ) 14 ( ) 15 ( ) 16 ( ) 17 ( )
- 2- Você já teve acesso a *Cannabis sativa* (Sem necessariamente ter feito uso) Sim ( ) Não ( )
- 3- Você já utilizou a *Cannabis sativa* de alguma forma? Sim ( ) Não ( ) Nunca usei ( )
- 4- Seus pais ou responsável sabem dessa utilização? Sim ( ) Não ( ) Nunca usei ( )
- 5- Você utiliza frequentemente? Sim ( ) Não ( ) Não uso ( )

- 6- Há quanto tempo você utiliza a *Cannabis sativa*?  
Menos de 1 ano ( ) Mais de 1 ano ( ) 2 anos ou mais ( ) Não uso ( )

### Análise e Discussão

Foram obtidas 236 amostras do questionário online, indicando que:

- 83 tem 16 anos, 68 tem 17 anos, 57 tem 15 anos, 15 tem 14 anos, 10 tem 13 anos, 1 tem 11 anos e 1 tem 10 anos.
- 203 já teve contato com a *Cannabis sativa* e 33 não.
- 144 já utilizaram a *Cannabis sativa* de alguma forma e 92 não.
- 123 alegam que os pais ou responsáveis não sabe dessa tal utilização e apenas 21 pessoas afirmam que os pais ou responsáveis sabem do uso; 92 pessoas nunca usaram.
- 119 pessoas usam a *Cannabis sativa* frequentemente, 25 não e 92 pessoas nunca usou.
- 99 utiliza a *Cannabis sativa* há menos de 1 ano, 28 pessoas há mais de 1 ano, 17 há 2 anos ou mais e 92 pessoas nunca usou.

### Conclusão

A partir dos resultados, constata-se que o índice de adolescentes que utiliza a *Cannabis sativa* é alta, sendo que de 236 pessoas, 144 delas já utilizaram de alguma forma, concluindo que mesmo a maioria das pessoas tendo consciência que o uso de *Cannabis sativa* é prejudicial, elas continuam fazendo o uso. Percebe-se também que, a maior faixa etária de uso é de 16 anos, com este resultado, concluímos que trabalharemos com adolescentes nesta faixa etária por conta de ser mais conveniente.

### Referências

- MARCOLIN, N.; ZORZETTO, R. O uso medicinal da maconha. Pesquisa FAPESP, n. 168, p. 8, 2010.
- AMARAL, A. N. D. O.; SANCHES, C. J. P. Maconha, criminalidade e legalização. Etic- Encontro de Iniciação Científica- ISSN 21-76-8498, v. 10, n. 10, 2015.
- FILBEY, F. M.; MCQUEENY, T.; DEWITT S. J.; MISHRA V. Preliminary findings demonstrating latent effects of early adolescent marijuana use onset on cortical

Apoio:

Realização:



# Fecintec

architecture, Developmental Cognitive Neuroscience, 16:  
16, 2016. Feira de Ciência e Tecnologia  
de Campo Grande MS



**INSTITUTO FEDERAL**  
Mato Grosso do Sul

Semana  
de Ciência e  
Tecnologia  
**IFMS**



Apoio:



Realização:



**INSTITUTO FEDERAL**  
Mato Grosso do Sul

MINISTÉRIO DA  
**CIÊNCIA, TECNOLOGIA,  
INOVAÇÕES E COMUNICAÇÕES**    MINISTÉRIO DA  
**EDUCAÇÃO**