

NOVAS SUBSTÂNCIAS PSICOATIVAS

**Secretaria Regional dos Assuntos Sociais
Instituto da Administração da Saúde, IP-RAM
Unidade de Intervenção em Comportamentos Aditivos e Dependências**



Algumas Notícias





DIÁRIO de Notícias

MADEIRA

ALERTA MÁXIMO

'Bloom' até já se vende na rua
Governo Regional quer famílias em vigilância
Juristas 'a leste' do drama real das pessoas
Excessos continuam a acabar mal

P. 4 A 7

À TERCEIRA DEVE HAVER DEMISSÃO

Jaime Freixas "sacou" o seu nome, não o C.D.R.-P. Flautas que tornam insustentável a sua direcção, após a "sacada" sobre a disciplina do Inglês na 1.ª



TODAS AS RAZÕES PARA SONHAR

Madridistas de todo o Mundo Sport TV2 se unem na fase de grupos da Liga Europeia
● Liga das Campeões: Sete equipamentos na maior competição de clubes do mundo
● Real Madrid conquista Supercopa com gol de Cristiano Ronaldo **ver mais**

EMPRESÁRIO 'SURFA' CONTRA A CRISE



COMBUSTÍVEIS MAIS CAROS DE SEMPRE

Madrienses mais pagam tanto pelo gasóleo 95

CONCERTO DA
BANDA DO PANDA

BILHETES JÁ À VENDA

20 de Setembro

19h30

www.bandaopanda.pt



Home > Notícias > Madeira > 23/05/2011 > Alerta - Perigo das drogas legais

Partilhar |    

23/05/2011

Alerta - Perigo das drogas legais

Serviço de Defesa do Consumidor

Estas drogas, desenvolvidas em laboratório, são susceptíveis de produzir os mesmos efeitos das drogas ilegais, podendo ser até mais perniciosas. Ainda que compostas por substâncias que potenciam reacções e experiências alucinogénicas, estes produtos não constam da longa lista de substâncias estupefacientes proibidas em Portugal, anexa ao Decreto-Lei 15/93, de Janeiro (Regime jurídico do tráfico e consumo de estupefacientes e psicotrópicos).



O aumento da venda de drogas legais, a que se seguiu um exponencial surgimento de

“Nós fazemos as coisas com ética, não vendemos a menores de 18 anos – apesar de o podermos fazer, limitamos as quantidades que vendemos e recusamos clientes que nos pareçam problemáticos”

“Nós colaboramos com a polícia, com os guardas noturnos, doamos dinheiro a organizações sociais, apenas fornecemos produtos legais para pessoas responsáveis”

“Existem mais lojas no Funchal, a minha não é a única, e eu sei que existem pessoas sem ética nem conhecimento que andam a vender estes produtos em estado puro a qualquer um e sem qualquer tipo de aconselhamento”

In: Diário de Notícias dia 26 de Agosto de 2012pág. 6 e 7

“Meia grama dá para fazer quatro gramas, e andam a vender a meia-grama como se fosse o produto final”

“O homem tem necessidade de sentir estados alterados, e como a química é muito vasta estão sempre a descobrir substâncias novas”

“Vão lá para saber mais, não para criticar ou julgar”

“As farmácias vendem drogas, o próprio Estado utiliza a metadona, que é uma droga mais barata, no tratamento dos toxicodependentes, em vez de investir a sério na reabilitação”.

In: Diário de Notícias dia 26 de Agosto de 2012pág. 6 e 7

“

“O consumo de droga continua a constituir uma importante ameaça para a saúde pública, registando-se anualmente 7000 a 8000 mortes por overdose.”

*“O panorama atual da droga na Europa está a mudar, assistindo-se atualmente ao aumento dos problemas associados ao consumo de drogas estimulantes, como a cocaína, e de **novas substâncias** que, cada vez mais, têm vindo a surgir no mercado europeu”*

Wolfgang Gotz,

**Diretor do Observatório Europeu da Droga e da
Toxicodependência. (23.06.2011 – Lisboa)**

Novas SPA's

- * Novas Substâncias Psicoativas: Agem principalmente no Sistema Nervoso Central , onde alteram a função cerebral e temporariamente mudam a percepção, o humor, o comportamento e a consciência. (OMS, 1981)
- * Segundo o relatório anual OEDT – Europol 2010 as novas substâncias psicoativas estão a tornar-se globalmente disponíveis a um “ritmo sem precedentes”
- * São substâncias químicas que vão surgindo no mercado e são comercializadas de forma legal (Público)

NOVAS SUBSTÂNCIAS PSICOATIVAS

“DROGAS LEGAIS”

Legal Highs



Mas afinal o que São “DROGAS LEGAIS” - LEGAL HIGHS ??

- * SMART DRUGS
- * SPICE DRUGS
- * CLUB DRUGS
- * SUBSTÂNCIAS RECREATIVAS
- * DROGAS EMERGENTES
- * DROGAS DE DESENHO
- * DROGAS DE SÍNTESE
- * RESEARCH CHEMICALS



O Fenómeno das “Legal highs”

- * Um fenómeno multifacetado;
- * Substâncias psicoativas não regulamentadas;
- * Imitam os efeitos das drogas conhecidas;
- * Concebidas para contornar o controlo;
- * Vendidas via internet ou em lojas especializadas;
- * Anunciado com marketing agressivo e sofisticado;
- * Em alguns casos, intencionalmente mal rotulados;
- * Fornecedores adaptam-se rapidamente aos controlos;
- * Direcionados a grupos específicos.

Considerações Gerais

- * As informações disponíveis nas lojas e na internet são de muito má qualidade, informam pouco sobre os efeitos tóxicos e colaterais, e sobre os **graves riscos** para a saúde.
- * Nas lojas falam essencialmente dos “aspectos positivos das substâncias”, aliciando o consumidor para sensações intensas.
- * Os utilizadores podem não saber bem o que compram, nem o que consomem.

Questão dos nomes dados às novas drogas:

- * Existe uma grande controvérsia, sobre a denominação dada às novas substâncias legais.
- * Os termos **drogas legais, spice drugs, design drugs, drogas de síntese, smartdrugs, legal highs, herbal highs**, são os mais utilizados pelos consumidores.
- * Vão desde as substâncias químicas de síntese até plantas, fungos, fármacos e cópias de medicamentos. (In: Sodidrogaalcohol. Pág 26)

O que são “drogas legais”?

Novos compostos psicotrópicos desenvolvidos de forma a contornar a legislação vigente sobre drogas:

- **Modificação da estrutura molecular de drogas conhecidas;**
- **Desenvolvimento de novas substâncias com efeitos psicotrópicos;**
- **Utilização de plantas com efeitos psicotrópicos;**
- **Indicação de que não se destinam a uso humano.**

Exemplos:

- **Derivados anfetamínicos**
 - **Análogos da cocaína**
 - **Canabinóides sintéticos**
- **Extractos de plantas com alucinógenos**
- **Extractos de plantas com opióides**

O que é uma “DROGA LEGAL”?

- Abrange uma grande variedade de substâncias, produtos sintéticos ou derivados de plantas geralmente com nomes curtos, de fácil memorização:

- * Alguns conhecidos pela **marca** ou **nome do produto**
(Ex: bloom, bliss, rush, kick...)
- * Algumas conhecidas pelo **nome químico**
(Ex: Sálvia divinorum, mefedrona)
- * Outras conhecidas por **nomes de rua / gíria**. (ex. “Levanta mortos”- Mefedrona - RAM)



Observatório Europeu da
Droga e da Toxicodependência

RELATÓRIO ANUAL 2011
A EVOLUÇÃO DO FENÓMENO DA DROGA NA EUROPA

Novas substâncias psicoativas

Entre 1997 e 2010, mais de 150 substâncias psicoativas novas foram formalmente notificadas através do mecanismo de alerta rápido e estão agora a ser vigiadas. Ao longo deste período, aumentou o ritmo a que as novas substâncias surgem no mercado, tendo atingido números recorde nos últimos dois anos: 24 em 2009 e 41 em 2010 ⁽¹⁴²⁾. Muitas destas novas substâncias foram detectadas através da análise de produtos vendidos na Internet e em lojas especializadas (por exemplo, *smartshops* e *headshops*).

(49 em 2011)

O que é uma “DROGA LEGAL”?

- * As informações disponíveis nas lojas e na internet são de muito má qualidade, informam pouco sobre os efeitos tóxicos e colaterais, e sobre os **graves riscos** para a saúde.
- * Nas lojas falam essencialmente dos “aspectos positivos das substâncias”, aliciando o consumidor para sensações intensas.
- * Os utilizadores podem não saber bem o que compram, nem o que consomem.

Formas e Vias de consumo

Variando de acordo com cada substância, estas podem consumir-se por diversas vias, sendo que as mais usuais são:

- * Ingeridas (LSA)
- * Fumadas (SALVIA; SPICE)
- * Snifadas (BLOOM - mefedrona)
- * Via rectal
- * Via endovenosa (BLOOM - mefedrona)

O que são as SMARTSHOPS?

(headshops)

- * “Smartshops” são lojas especializadas na venda de substâncias psicoactivas “naturais”, de literatura sobre o tema e de todo o tipo de parafernália. (OEDT. 2007)

(Parafernália: Equipamento indispensável ao funcionamento de alguma coisa ou de determinada atividade)

O que são as SMARTSHOPS?

(headshops)

Lojas que vão contornando a lei, oferecendo produtos cujos riscos por vezes são ainda desconhecidos.

"Estas lojas são legais já que as substâncias vendidas apresentam algumas diferenças quanto à molécula a partir da qual foram criadas e, como tal, não se encontram no quadro das drogas ilegais" (Luis Vasconcelos, IDT)

O que são as SMARTSHOPS?

- * Estas lojas têm habitualmente página na Internet e no Facebook para promoverem a venda dos seus produtos que publicitam como fertilizantes e incensos e não como bens de consumo humano para evitar problemas legais.





- * Esta situação torna a compra menos segura, já que em alguns casos não é distribuída a informação sobre a dosagem dos produtos.



Freemind Smartshop

2.534 gostos · 50 falam sobre isto · 268 estiveram aqui

 Gosto
  Mensagem
 

 Adiciona uma categoria
 Rua da Esperança, 32 Santos-o-Velho /Rua das Flores ,25 c...
 +351 213 962 597 - +351 915 666 010 - +351968854200
 Hoje às 8:00 - 0:00

Sobre – Sugerir uma edição



Fotos



Gostos



Mapa



YouTube



As “DROGAS LEGAIS” são SEGURAS?

- * Apenas porque a posse de droga é considerada legal, não significa que seja segura.
- * As “drogas legais” estão longe de serem inofensivas, podem ter riscos para a saúde que podem ser letais em determinadas doses.

Como é que as “drogas legais” afetam o organismo?

Mesmo em pequenas doses existe o risco de:

- * Intoxicação aguda;
- * Complicações psiquiátricas graves (alucinações e/ou delírios);
- * Grande agitação psicomotora;
- * Doença psiquiátrica grave;
- * Os riscos podem incluir redução das inibições, sonolência, estados de excitação ou paranoia, coma, convulsões e **MORTE!**

Estes riscos são acrescidos se o seu uso for associado ao álcool ou outras drogas!

Enquadramento legal

- * Muitas destas substâncias ainda não estão regulamentadas nem proibidas e existem muitas armadilhas para contornar a sua regulação.
- * As substâncias, após serem analisadas, são alvo de um controlo legal, (proibição do uso e da comercialização) caso haja um grave risco para a saúde.

Enquadramento legal

- * Cada país adota à posteriori as medidas de controlo à sua legislação.
- * Em Portugal é a Lei 15/93 que aprova o regime jurídico aplicável ao tráfico e consumo de estupefacientes e substâncias psicoativas.

Enquadramento legal

- * Decreto Legislativo Regional n.º 28/2012/M Aprova normas para a proteção dos cidadãos e medidas para a redução da oferta de «drogas legais»;
- * Artigo 1.º **Objeto**
- * O presente diploma tem como objecto a definição do regime jurídico aplicável ao tráfico de substâncias psicoativas, não especificamente controladas ao abrigo de legislação própria.

Enquadramento legal

- * Artigo 2.º **Âmbito**

- * 1 — Estão abrangidas as substâncias psicoativas coligidas das listas de novas substâncias publicadas anualmente pelo Observatório Europeu da Droga e da Toxicodependência (OEDT), constantes da lista em anexo, a qual será renovada periodicamente.

Enquadramento legal

- * Artigo 2.º **Âmbito**

- * 2 — As novas substâncias psicoativas, com estrutura química e ou efeitos biológicos similares aos das drogas incluídas nas tabelas I e II de substâncias proibidas, do Decreto -- Lei n.º 15/93, de 22 de janeiro, ficam sujeitas a um regime cautelar de suspensão de venda, pelo período de 18 meses, o qual só poderá ser superado mediante comprovativo da entidade competente quanto à ausência de risco para a saúde.

Enquadramento legal

- * Artigo 2.º **Âmbito**

- * 3 — Simultaneamente, é instituída a **obrigatoriedade de identificação dos constituintes psicoativos na rotulagem dos produtos** que venham a ser disponibilizados ao público.

Enquadramento legal

* Artigo 3.º Infrator

Incorre na prática de uma contraordenação:

- * a) Quem **produzir, anunciar ou publicitar, vender ou ceder, importar ou exportar** qualquer substância psicoativa prevista no nº 1 do artigo anterior;
- * b) Quem **não cumprir uma suspensão de venda**, determinada nos termos previstos no nº 2 do artigo anterior;
- * c) Quem não cumprir o disposto no nº 3 do artigo anterior.

Enquadramento legal

- * Artigo 4º **Entidades competentes**

- * 1- A Inspeção Regional das Atividades Económicas, doravante designada IRAE, é a entidade competente para fiscalizar e fazer cumprir o disposto no presente diploma, sem prejuízo das competências cometidas a outras entidades administrativas e policiais.

Enquadramento legal

- * Artigo 4º **Entidades competentes**

- * 2- À IRAE incumbe nomeadamente:

- * a) Promover ações de natureza inspetiva;
- * b) Fiscalizar a cadeia de comercialização ;
- * c) Fiscalizar o cumprimento das normas do presente diploma;
- * d) Coadjuvar as autoridades competentes na investigação e promoção de inquéritos, realização de perícias e de quaisquer outras diligências;
- * e) Proceder à instrução dos processos de contraordenação.

Enquadramento legal

- * **Artigo 7.º Proibição de atividade e encerramento de espaços comerciais**
- * 1 - É proibida toda a atividade comercial associada à produção e comercialização das substâncias consideradas no nº 1 do presente diploma.
- * 2 – É determinado o encerramento dos espaços onde sejam produzidas ou comercializadas as substâncias consideradas no referido nº 1 do artigo 2º.
- * 3 – Caso o espaço inclua a produção ou a comercialização de outros produtos, não enquadráveis neste diploma, mantém-se em funcionamento, sem prejuízo de encerramento temporário por um período máximo de três meses, caso se comprove ser necessário para remover a ameaça.

Enquadramento legal

- * Artigo 10.º **Contraordenações**

- * 1 — As infrações previstas nas alíneas a) e c) do artigo 3.º e no n.º 1 do artigo 7.º do presente diploma constituem contraordenações puníveis, no caso das pessoas singulares, com **coimas no valor mínimo de € 750 e máximo legal previsto de € 3700** e no caso das pessoas coletivas, no valor mínimo de € 5000 e máximo legal previsto de € 44 000.

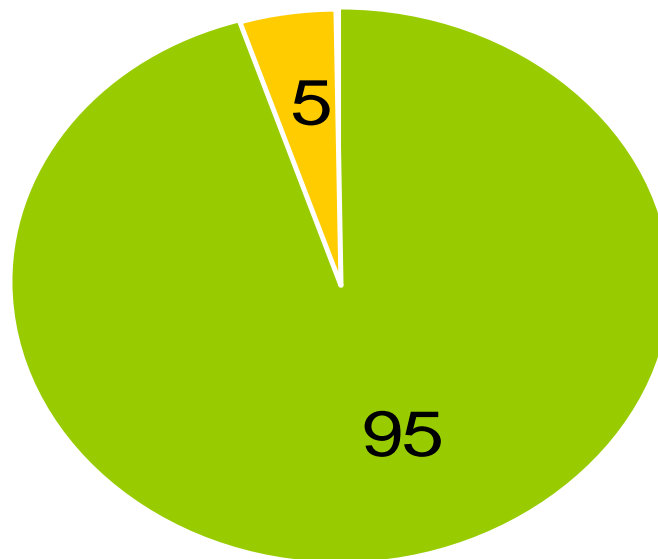
Enquadramento legal

- * Artigo 10.º **Contraordenações**
- * 2 - As infrações previstas na alínea *b)* do referido artigo 3.º constituem contraordenações puníveis, no caso das pessoas singulares, com coimas no valor mínimo de € 650 e máximo de € 3500 e no caso das pessoas coletivas, no valor mínimo de € 3000 e máximo de € 30 000.
- * 3 - A tentativa e a negligência são puníveis.

Experimentação de "novas drogas"

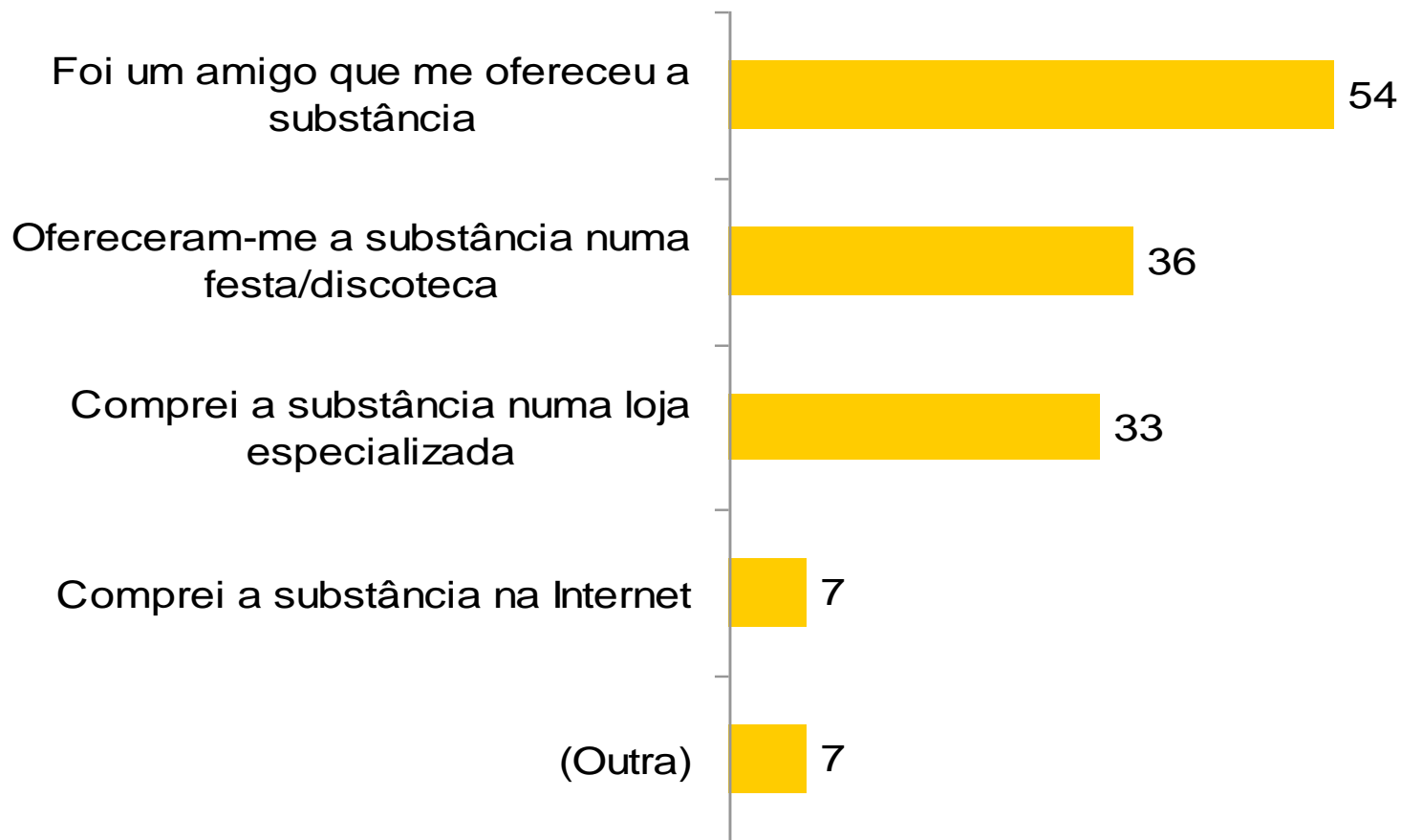
■ Não, nunca experimentei "novas drogas"

■ Sim, já experimentei "novas drogas"

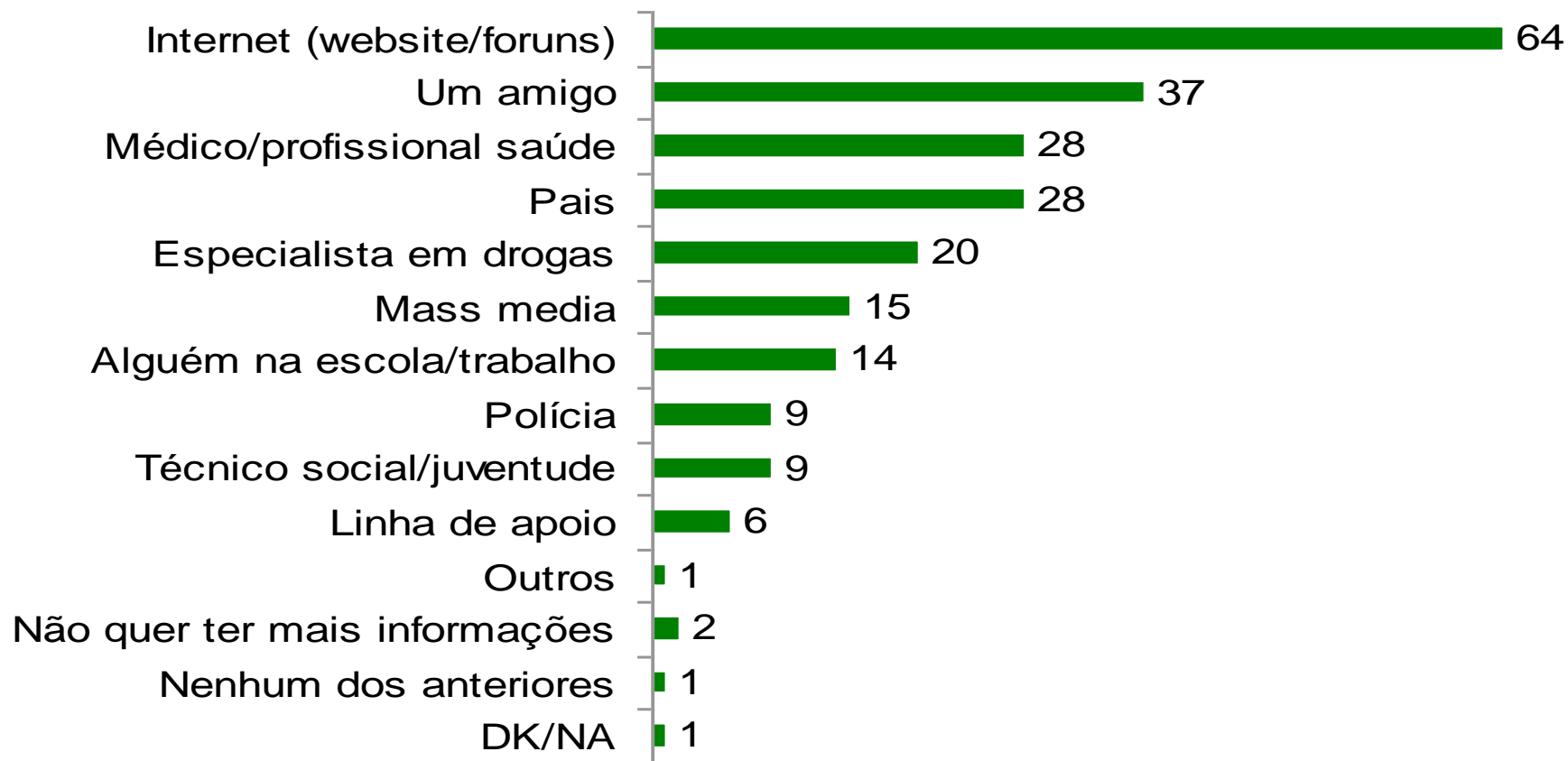


Valores em %

Como é que os jovens acedem às "novas drogas"



Fontes de Informação sobre Drogas Ilícitas e uso de Drogas



Panorama na RAM



RAM - abertura de lojas desde 2008 até ao presente:

6 Smartshops (Funchal)

Que ajudas estão disponíveis na Região Autónoma da Madeira?

- * Serviço de Urgência, do Hospital Dr. Nélio Mendonça
- 291 705600
- * Consulta de Psiquiatria, Hospital dos Marmeleiros
– 291705730
- * Serviços de Urgência dos Centros de Saúde (Machico, Calheta, São Vicente, Porto Santo, Santana, Câmara de Lobos, Ribeira Brava, Porto Moniz)

Que ajudas estão disponíveis na Região Autónoma da Madeira?

Unidade de Intervenção em Comportamentos Aditivos
e Dependências

Rua da Alegria, nº 31

Telefone: 291720180

Mail: spt@iasaude.sras.gov-madeira.pt

Em caso de urgência liga 112

Que futuro?

- * **Uma melhor regulação** e conhecimento deste fenómeno, implica a triangulação de informação entre as fontes de internet, meios de comunicação social, **com os investigadores nesta área de intervenção, profissionais de saúde, técnicos de direito, legisladores e forças de segurança.**
- * É muito importante encontrar respostas e melhorar a capacidade de intervenção e de diálogo entre o direito e a saúde.

Quais são as drogas legais?

Classificação

- Efeito no SNC
- Estrutura química

CLASSIFICAÇÃO DAS NOVAS SPA – GRUPO

QUÍMICO:

- Fenetilaminas
- Triptaminas
- Piperazinas (BZP)
- Catinonas (mefedrona)
- Cannabinóides sintéticos
- Outras substâncias (plantas psicoativas, derivados de cocaína...)

CLASSIFICAÇÃO DAS NOVAS SPA – EFEITOS NO SNC:

- * **ESTIMULANTES**
- * **ALUCINOGÉNIAS/PERTURBADORAS**
- * **DEPRESSORAS**
- * **CANABINÓIDES**



- **ESTIMULANTES – Mefedrona e outras catinonas sintéticas**

- (Ex. Bloom, Blow , Bliss, Miau-Miau, Blast, Kick) – sintéticos.

Mefedrona: apresentação sob a forma de cristais.

(4-methylmethcathinone; 4-MMC; MMCAT) is a research chemical compared variously to amphetamine ('speed'), MDMA ('ecstasy'), amphetamine-cocaine, amphetamine-MDMA, bk- MBDB, and methylene.

Fonte: Final report (February, 2010) . Psychonaut Web Mapping Project: Alert on new recreational drugs on the Web , pg. 8. www.psychonautproject.eu

Consultar: <http://www.emcdda.europa.eu/publications/drug-profiles/synthetic-cathinones>

- **ESTIMULANTES**

- (Ex. Bloom, Blow , Bliss, Miau-Miau, Blast, Kick)



• SAIS DE BANHO



*Os sais de banho com frequência contêm os compostos **MDPV** e/ou **mefedrona**.

***Apresentação:** inodoro, pó, frequentemente branco, castanho ou dourado; cristal; líquido ou barra.

***Vias e formas de consumo:** via oral, via nasal (snifado), ou injetado.

***Nomes comuns:** Ivory Wave, Red Dove, Blue Silk, Zoom, Vanilla Sky, Pure Ivory, Ocean Burst, Purple Wave.

* Nota: podem também ser comercializados como alimento para plantas ou incensos.





• SAIS DE BANHO

- * Estimulantes do SNC, com efeitos similares à cocaína, metanfetamina ou MDMA (ecstasy).
- * Podem desencadear craving
- * Efeitos podem durar vários dias
- * OS efeitos de 1 dose podem durar entre 3 a 8 horas (dependendo da dose ingerida)

ESTIMULANTES :

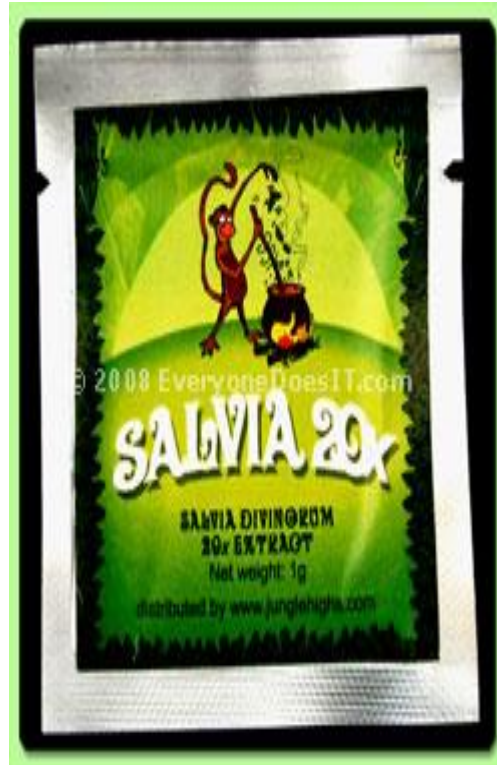
Substância Grupo	O que é?	Designação mais comuns	Apresentação	Formas de consumo	Dependência	Riscos/Manifestações clínicas
Catinonas MEFEDRONA	Poderoso estimulante Publicitada como: Fertilizantes para plantas Alimento para plantas Substância química experimental -Sais de banho - Para investigação botânica	- Blow - Bloom - Bliss - Blast - Rush - Kick - Miau-Miau	Pó branco, esbranquiçado ou amarelado, e também em cápsulas ou comprimidos	Via oral, nasal (snifada), rectal e injetada	Dependência psicológica e craving (desejo do utilizador em consumir doses acrescidas da substância)	Os principais efeitos e riscos incluem: -Euforia, estado de alerta e sentimento de alerta para com as pessoas ao seu redor. -sentimentos de ansiedade e paranoia -Vômitos e dores de cabeça -Redução do apetite - Podem hiper-estimular o coração e circulação, assim como o sistema nervoso Outros efeitos relatados: -Palpitações, insónia, perda de memória recente, vertigens, ranger de dentes, sudorese e alterações na temperatura corporal. -Hemorragia nasal (epistaxis) -Mortes

Mefedrona

- É uma droga estimulante, geralmente inalada ou fumada, que induz um estado de euforia semelhante à cocaína ou ecstasy, mas que é vendida como fertilizante de plantas, sendo vulgarmente conhecida como “Blow”, “Bloom”, “Miau-Miau”, “M-Cat”, entre outros;
- Os efeitos específicos da Mefedrona são difíceis de avaliar porque é usada principalmente em combinação com outras substâncias, tal como o álcool e outros estimulantes. Considera-se que terá semelhantes efeitos físicos a outras substâncias estimulantes, em especial o ecstasy e a cocaína.
- A sua duração relativamente curta, leva a consumos compulsivos em muito semelhantes ao da cocaína.
- Devido às suas propriedades estimulantes, à sua capacidade de produzir dependências, à sua atratividade e potencial risco para a saúde, importa alertar que o seu caráter, ainda legal não lhe retira a perigosidade.

ALUCINOGÉNIAS/PERTURBADORAS:

Ex. Sálvia Divinorum, Sementes de LSA - morning glory,
Druids Fantasy



ALUCINOGÉNIAS/PERTURBADORAS:

Substância Grupo	O que é?	Designaçã o mais comuns	Apresentaç ão	Formas de consumo	Dependência	Riscos/Manifestações clínicas
Sálvia Divinorum: É um alucinogénico de curta duração	<ul style="list-style-type: none"> - É uma planta mexicana, com folhas que contêm químicos psicoativos que produzem alucinações. 	<ul style="list-style-type: none"> - Ska Pastora - Ska Maria - Hierba Maria - Hierba de los Dioses 	<p>Folha fortificadas</p> <p>(extratos) – folhas banhadas em solução de Salvinorina A.</p> <p>Diferentes níveis de potência</p>	<p>Fumando as folhas secas ou os extratos – preparados com diferentes potências – em pipas pequenas ou pipas de água (water bong)</p>	<p>Não é conhecida até ao presente.</p>	<p>Dependendo da dosagem, pode desencadear:</p> <p>Episódios psicóticos; Alucinações, distorção grave do tempo, Irritação da língua e garganta, dores de cabeça.</p>

. Sementes de LSA

- Morning Glory



ALUCINOGÉNIAS/PERTURBADORAS:

Substância Grupo	O que é?	Designação mais comum	Apresenta ção	Formas de consumo Vias de administração	Dependência	Riscos/ Manifestações Clínicas
Triptaminas	Amido de ácido lisérgico (LSA) Alucinogénias/ perturbadoras	Morning Glory Druids Fantasy Baby W. Havaiana Sementes: Trepadeira Elefante (Argyreia nervosa) Cápsulas: - Trip-E - Space-Trips	Sementes da planta Cápsulas	Via oral Cápsulas Sementes trituradas, mastigadas	Não disponível ?	Ansiedade, insónias Tensão mandíbula Dificuldade na regulação da temperatura corporal Tonturas, confusão mental Megalomania Paranoia, medo e pânico Flashback, náuseas

• Cogumelos



- **Amanita Muscaria**



. Cogumelos

Podem dividir-se em dois grupos:

Os que contêm a Psilocibina ou a Psilocina como substância psicoativa (substâncias já incluídas nas tabelas anexas à Lei 15/93)

Outras espécies de cogumelos alucinogêneos como a Amanita muscaria, contêm muscimol e ácido ibotênico como principais ingredientes ativos (não são alvo de controle, até à presente data).

ALUCINOGÉNIAS/PERTURBADORAS:

Substância Grupo	O que é?	Designação mais comum	Apresentação	Formas de consumo Vias de administração	Dependência	Riscos/ Manifestações Clínicas
Triptaminas	Cogumelos Mágicos (Amanita Muscaria) Alucinogénios/ perturbadores	Liberties Magics Mushies liberty cap shrooms Amani agaric	Cogumelos crus, sujeitos a um processo de secagem.	Ingestão oral, fumada e chás	Não existe dependência física comprovada e o potencial de dependência psicológica é reduzido. Não originam tolerância.	Os principais efeitos e riscos incluem: - Distorção das cores, sons e objetos; - Distorção do tempo;

DEPRESSORAS

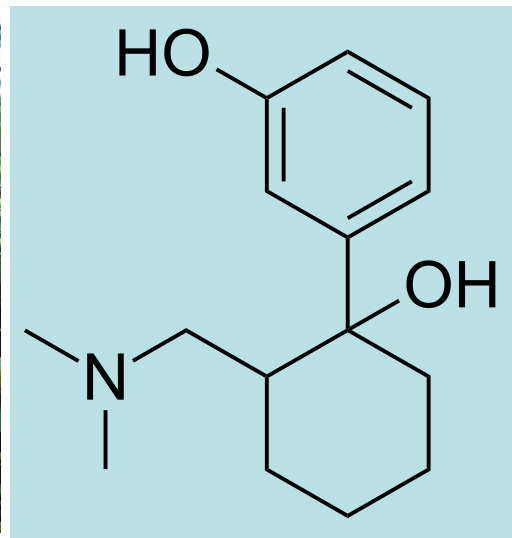
(Ex. Kratom)



© 2008 EveryoneDoesIT.com

Extractos de plantas com opióides

KRATOM + O-Desmethyiltramadol



O opióide sintético O-desmetiltramadol, juntamente com o Kratom, foi identificado num produto designado por 'Krypton'.

Este produto foi já responsável por várias mortes na
Suécia

Substâncias: Depressoras ou Estimulantes?

Kratom

- É tão depressa depressora como estimulante;
- Originária das florestas Tropicais do sudoeste da Ásia, sobretudo da Tailândia e da Malásia;
- **Mitragina** é o principio activo;
- Vende-se nas lojas por um **preço que ronda os 10 euros**;
- Está disponível em **Pó, resina e folhas**.



Mitragina

- Alcalóide extraído da Kratom;
Actua sobre os receptores opiáceos;
- Anestésico local
Depressor do sistema nervoso central,



Extractos de plantas com opióides

KRATOM



Podem ser mastigados, fumados, bebidos como um chá ou engolidos em pastilhas.

A ‘Kratom’ é já considerada uma droga ilegal em países como a Tailândia, a Austrália, o Myanmar (antiga Birmânia) e o Vietname (países onde esta planta já é conhecida há vários séculos), embora seja comercializada sem qualquer tipo de controlo na maioria dos países da União Europeia e nos Estados Unidos.

Uso

Folhas

moem-se e comem-se e, de seguida, bebe-se água quente, chá ou café;

Pode-se, também, preparar um chá com as folhas;

Para tal, usa-se de 3 a 5 gramas do produto.

Pode ser diluído em batidos de leite, juntamente com mel;

Resina

Pode fazer-se como um charro;

Pode também diluir-se em água.



(c) Azarius

Efeitos

- Os efeitos dão-se **5 a 10 minutos após o seu uso;**
Os efeitos podem durar **várias horas;**
- Efeitos **semelhantes aos das drogas opiáceas** - analgesia;
- A Mitragina, ao contrário dos opiáceos, não parece causar vômitos ou náuseas;
- O uso pesado pode acabar num **sono bastante prolongado;**

Riscos e precauções associadas ao uso da substância

Todas as actividades que exijam concentração por parte do sujeito são totalmente

impossíveis de realizar aquando do efeito;

O seu uso é altamente **viciante**;

Em caso de uso prolongado, **a anorexia**, o **escurecimento da pele** e as **insónias** tornam-se possíveis;

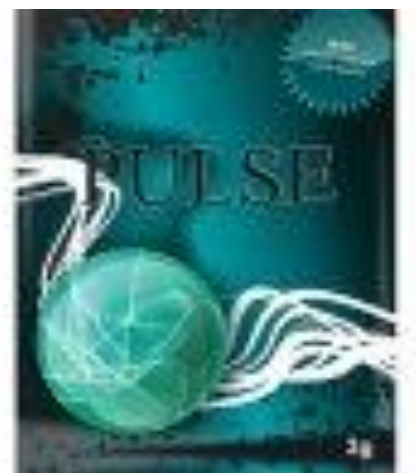
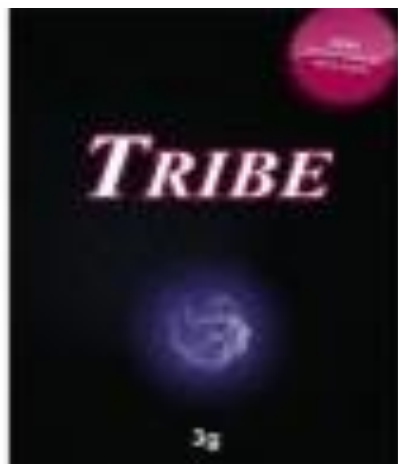
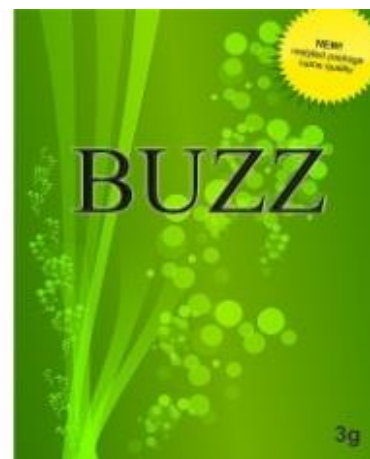
Esta substância **não poder ser misturada com inibidores da enzima de MAO!**

DEPRESSORAS

Substância Grupo	O que é?	Designação mais comuns	Apresentação	Formas de consumo	Dependência	Riscos/Manifestações clínicas
Kratom Depressora e estimulante	- É um substituto opiáceo Mitragina é o princípio ativo	- Extrato de resina Kratom Bali - Extrato 15x Kratom Tailandesa - Fenix Black - Kratom Bali - Kratom da Malásia - - Kratom Maeng Da - Kratom Pack	Disponível em pó, resina e folhas	Folhas: ingestão das folhas moídas ou infusão; Pó: diluído líquido por via oral; Resina: Fumada ou diluída líquido	Com uso regular existe possibilidade de dependência	Efeitos semelhantes aos das drogas opiáceas. Tonturas, depressão durante e após o consumo, aumento da temperatura corporal, ressaca. A longo prazo o escurecimento da pele, anorexia e insónias. Riscos associados: Todas as atividades que exijam concentração por parte do sujeito são totalmente impossíveis de realizar aquando do efeito.

CANABINNÓIDES – SPICE DRUGS

(Ex. Fidel Mix, Vulcatan Fire, Hayze, Dragon, Granja, Tiger, Buzz, Gorby, Tribe, Pulse)



CANABINNÓIDES – SPICE DRUGS

(Ex. Fidel Mix, Vulcatan Fire, Hayze, Dragon, Granja, Tiger, Buzz, Gorby, Tribe, Pulse)



CANABINÓIDES

Substância Grupo	O que é?	Designação o mais comuns	Apresentação	Formas de consumo	Dependência	Riscos/Manifestações clínicas
Cannabinóides sintéticos - Spice Drugs	Misturas de ervas legais às quais são acrescentadas as cannabinóides sintéticas	<ul style="list-style-type: none"> - Fidel Mix - Vulcatan Fire - Hayze - Dragon Ball - Granja - Tiger - Buzz - Gorby Mix - Tribe - Pulse 	<p>Sob a forma de incensos fortes</p> <p>Como uma mistura de ervas para queimar como ambientador</p>	Fumada	<p>Dependência psicológica</p> <p>Os cannabinóides sintéticos imitam os efeitos do THC (princípio ativo da cannabis), e os sintomas de abstinência semelhantes aos cannabinóides</p>	<p>Aumento significativo do apetite, lentidão, sonolência e cansaço.</p> <p>Letargia, olhos vermelhos, interrupção das dificuldades na memória de curta duração, náuseas, problemas respiratórios superiores, ansiedade e ataques de pânico, ideias confusas, vertigens ou desmaios, perda da coordenação motora, falta de motivação.</p>

CONCLUSÕES E RECOMENDAÇÕES

- O ritmo acelerado de mudança no campo das NSPA. Muitos novos medicamentos/ drogas são variações em torno de colunas centrais de Químicos.
- Muitas NSPA`s são mal vendidas, sendo produtos que contêm compostos ilegais. A lei deve ser exercida plenamente sobre aqueles que têm a intenção de fornecer drogas ilegais.

CONCLUSÕES E RECOMENDAÇÕES

- Mais pode ser feito para combater a prevalência de NSPA's utilizando sanções civis. (por ex. Legislação de defesa do consumidor, especialmente nos casos em que são feitas declarações enganosas sobre quaisquer novas SPA's.
- Algumas NSPA's são análogas de medicamentos licenciados. (por ex. methoxetamina, um análogo de uma droga anestésica – Ketamina, e meti phenidate, um análogo do Transtorno de Hiperatividade e Deficit de Atenção - Ritalina).

CONCLUSÕES E RECOMENDAÇÕES

- * Muitas NSPA`s são vendidas como “alimento para plantas – fertilizantes”. É claro que os fornecedores usam a legislação como abrigo quando a finalidade dos produtos é claramente evidente;
- Utilizar a **Diretiva Europeia farmacêutica** para processar a venda SPA`s análogos de medicamentos sem licença de expedidor, mesmo quando a rotulagem refere que “não é para consumo humano”, nos casos em que fica claro que a substância vendida é de fato para uso humano.

CONCLUSÕES E RECOMENDAÇÕES

- Identifica-se a falta de pesquisa substantiva na área das novas SPA`s, que é crucial na tomada de quaisquer decisões informadas em relação ao status de qualquer nova substância psicoativa.
- É essencial a recolha de dados nos hospitais sobre os casos confirmados analiticamente – toxicidade, associada com o uso de novas SPA´s, para a tomada de decisões relacionadas com a classificação dessas substâncias.

Psicoses/paranóia

Redução da capacidade
de concentração e
memória até 30 dias
após o consumo

Emoções flutuantes,
pensamentos
fragmentados,
desorientação
comportamental

Diminuição do
quociente de
inteligência (QI)?

Efeitos
adversos dos
canabinóides


Descoordenação
motora

Pupilas dilatadas e
olhos raiados de
sangue (Devido à
dilatação dos vasos
sanguíneos)

Desregulação da
função endócrina e
da regulação da
temperatura corporal

Distorções nas
percepções de
profundidade do
espaço e de tempo





Este PowerPoint foi produzido,
pela Unidade de Intervenção em Comportamentos Aditivos e Dependências,
no sentido de sensibilizar, informar e alertar e sobre
os riscos das “drogas legais”.

As informações foram recolhidas de várias fontes fidedignas .

Data da última atualização: 05 Fevereiro 2013