PetJournal
2020 | Relatos ADAPTIL®

Comportamento canino: relatos de casos com a linha Adaptil®

M.V., Msc., PhD Daniela Ramos; M.V. Juliana Gil - Centro de Comportamento e Bem-Estar Canino e Felino Psicovet



Como fazer o transporte ou uma viagem com o cão sem estresse?

Pipo, espécie canina, SRD, macho, castrado, 3 anos, estava na fase final de um tratamento comportamental para agressão contra humanos. As agressões relatadas ocorriam principalmente para com os membros da família, e aconteciam em diferentes contextos, tal como durante a brincadeira ou carinhos. Para este problema, técnicas de modificação comportamental foram utilizadas, além da associação com uma droga psicoativa (fluoxetina). Pipo estava progredindo muito bem ao tratamento e a fluoxetina já havia sido desmamada, quando os donos decidiram se mudar para a Tailândia. O voo duraria mais de 40 horas e os proprietários estavam preocupados sobre como Pipo iria se comportar, considerando seu histórico de agressões à humanos. Os proprietários foram aconselhados a realizar um treinamento para adaptar o cão a caixa de transporte, já que o mesmo nunca tinha realizado esse treinamento prévio. A caixa de transporte deveria ser mantida sempre aberta e com um tapete confortável dentro dela. Todos os dias, antes do treinamento e sem a presença do cão, o ADAPTIL® Spray foi pulverizado na caixa de transporte. Foram realizados exercícios de treinamento e no final o cão recebia uma recompensa dentro da caixa de transporte. Após 7 dias de treinamento, o cão já estava espontaneamente entrando na caixa de transporte e às vezes até dormindo dentro dela. No dia da viagem, o ADAPTIL® Spray foi pulverizado 15 minutos antes do embarque no aeroporto. A viagem transcorreu suave e silenciosamente. Considerando a longa jornada, houve uma conexão de voo e Pippo foi removido da gaiola por funcionários do aeroporto. O dono não o encontrou até a Tailândia, mas os funcionários relataram que Pipo permaneceu muito calmo nesse episódio. Eles o levaram para uma longa caminhada na área do aeroporto, e na volta pulverizaram ADAPTIL® Spray novamente na caixa de transporte para a viagem de carro, de aproximadamente 1 hora, até a nova casa da família. Foi relatado que Pipo permaneceu muito calmo e relaxado durante toda a viagem de carro. Pipo chegou no destino calmo e tranquilo, rapidamente se adaptou à nova casa, onde a família utilizou também o ADAPTIL® Difusor.

Um novo lar com menos estresse.

O tutor de Rafinha, um Lhasa Apso (espécie canina), macho de 9 anos e de Teka, uma Lhasa Apso, fêmea de 7 anos precisava de ajuda para preparar seus animais para mudança de residência. No passado, os cães já haviam passado por uma mudança de moradia, que foi muito caótica e como consequência, um dos cães desenvolveu dermatite por lambedura. Dessa vez, a fim de realizar a mudança de residência com o mínimo de estresse possível, os tutores procuraram ajuda. Foi recomendado: plugar ADAPTIL® Difusor na tomada da nova casa, 24 horas antes de introduzir os cães; levar brinquedos e itens pessoais dos cães da casa antiga para a casa nova, sem lavá-los; levar uma parte do mobiliário antigo para a casa nova; manter de forma consistente a rotina de brincadeiras e passeios. Os cães se adaptaram ao novo lar com muita rapidez e de maneira tranquila, e dessa vez nenhum cão desenvolveu dermatite por lambedura. Informações foram coletadas dia a dia durante as duas primeira semanas e as recomendações ainda estão em andamento (a família está completando um mês no novo lar).

Superando a perda de um amigo.

Os tutores (marido e mulher) de Lolla, uma Dachshund, fêmea, castrada de 5 anos, nos procuraram relatando que Lolla estava sofrendo de depressão desde a morte de um outro cão que a cadela conviveu por 5 anos. Lolla estava recusando a maioria das refeições e se mantinha distante, inativa e não se interessava mais por brincadeiras e passeios da mesma forma que fazia antes. Os tutores já haviam tentado misturar uma deliciosa ração úmida de cães junto às refeições de Lolla e também estavam tentando encorajá-la a brincar, mas apesar de todos os esforços, Lolla não demonstrava nenhum interesse em interagir. Foi recomendado: uso do ADAPTIL® Difusor no quarto onde Lolla dormia (mesmo quarto em que os tutores dormiam); novas brincadeiras (p.ex: encontrar o brinquedo escondido), uma vez ao dia; praticar e treinar comandos básicos, como sentar e ficar, uma vez ao dia; recompensar ambos novos truques com guloseimas. Nos primeiros dias com o uso do ADAPTIL® Difusor os tutores já notaram diferenças significativas. Ela estava animada com as novas brincadeiras, assim como com o treinamento de novos comandos. Lolla logo voltou a comer suas refeições, e a grande surpresa do casal, começou a utilizar o segundo banheiro da casa, o que eles já haviam tentado estimular que ela usasse por muitas vezes, mas sem sucesso. Claramente ela estava muito mais ativa e explorando a casa com mais



confiança e entusiasmo, e por consequência, os tutores estavam muito felizes. Passado um mês de uso de ADAPTIL® Difusor e após as significativas melhoras com Lolla, os tutores resolveram introduzir um novo cão na casa, uma filhote da raça Dachshund, chamada Olivia. Uma nova consulta comportamental foi realizada e foi orientado o uso por mais um mês do ADAPTIL® Difusor, para a introdução do novo cão sem problemas, e também foi orientado como se deveria conduzir um filhote (p.ex: treinamento de banheiro, choro noturno, introdução cão - cão, separação cão - tutor). A interação entre Olivia e Lolla foi muito tranquila, tendo sido relatado que depois de uma semana não ouviam mais choros noturnos de Olivia, com raros relatos de sujeira fora do lugar, além do sucesso com a interação de Olivia e Lolla sozinhas em casa (em um lugar seguro, com ensinamos e treinamentos, e com a ajuda de ADAPTIL®).

O uso de Adaptil® para o bem-estar dos cães

Janaína Peres - Veterinária Técnica de Campo da BU Pet da Ceva Saúde Animal

Msc., Dr. Claudio Nazaretian Rossi - Gerente Técnico da BU Pet da Ceva Saúde Animal

As espécies animais desenvolveram diferentes mecanismos para facilitar a comunicação social, que podem ser visuais, vocais, psicológicos ou químicos.

Os cães liberam diferentes tipos de odores denominados como sinais químicos, os quais têm como papel principal a comunicação intraespecífica. Esses cheiros são liberados no ambiente e são capazes de modificar o comportamento de cães receptores a partir do sistema olfatório, e constituem um papel importante na comunicação social e sexual entre membros da mesma espécie.

Algumas secreções, como urina, exsudato vaginal e fezes são fontes de odores, assim como as glândulas cutâneas presentes em diversos locais do corpo do animal (Figura 1).

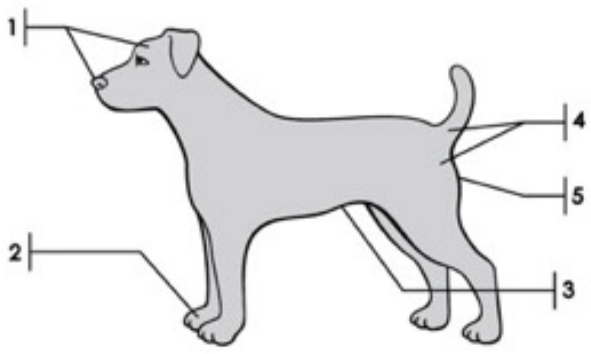


Figura 1 - Demonstração esquemática dos locais de produção e liberação de odores caninos: 1 - odor facial (apaziguador); 2 - odor interdigital (reconhecimento); 3 - odor mamário (apaziguador); 4 e 5 - odores perianais (reconhecimento).



Esses odores são capazes de desencadear uma resposta emocional inconsciente, independente de uma prévia aprendizagem.

A percepção dos odores ocorre inicialmente pelo reflexo de flehmen, que facilita a captação e transporte do odor através das papilas incisivas para o órgão vomeronasal do cão, com isso o odor é captado pelos receptores e transportado para o bulbo olfatório acessório e então, ao sistema límbico (cérebro emocional), resultando na rápida moderação do comportamento emocional (Figura 2).

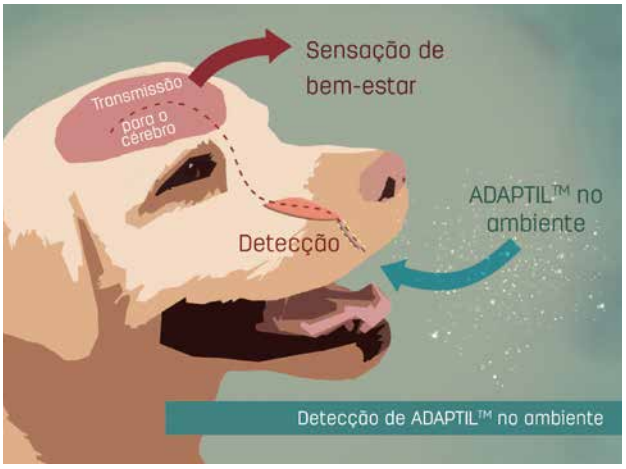
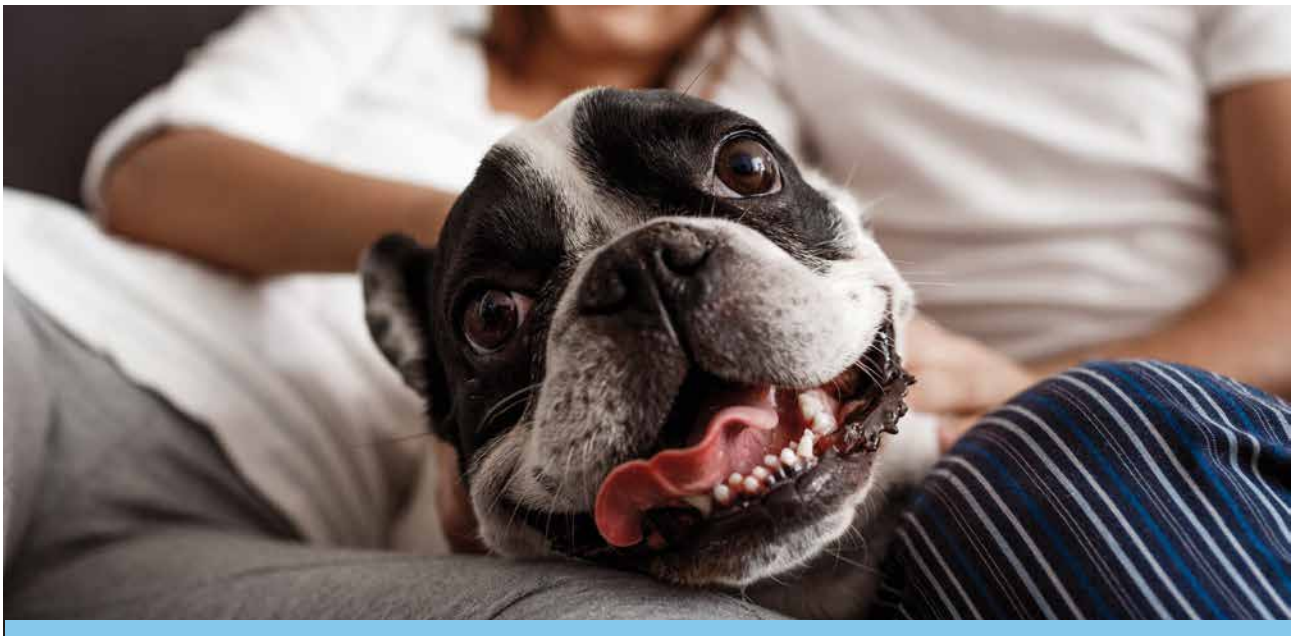


Figura 2 - Demonstração do trajeto percorrido desde a detecção do produto até promover a resposta esperada. A captação de ADAPTIL® no ambiente ocorre por meio de um comportamento específico chamado "reflexo de flehmen", o qual conduz os odores para o órgão vomeronasal do cão. Ativa-se, com isso, receptores que transmitem informações para o cérebro, os quais são responsáveis pelas emoções, resultando, assim, em uma rápida sensação de bem-estar ao animal em situações novas ou desafiadoras.



Linha ADAPTIL®

ADAPTIL® é um análogo sintético do odor secretado pelas glândulas mamárias de cadelas lactantes, representado pelo número 3 na Figura 1.

Trata-se de um odor apaziguador que promove bem-estar e conforto para cães em diferentes situações. Dessa forma, ADAPTIL® é indicado para cães em ocasiões desafiadoras, tais como: visitas ao veterinário; viagens e transporte do animal; adoção e adaptação de filhotes; socialização de filhotes; medos de fogos de artifícios e barulhos; animais que ficam por longos períodos sozinhos (ansiedade de separação); entre outros.

Vale destacar que ADAPTIL® não apresenta ação sedativa, não tem absorção sistêmica, não tem risco de overdose e não possui contra indicações com outros tratamentos concomitantes. Além disso, não apresenta odor, e por ser espécie-específico, não é captado por outros animais e tampouco por humanos. Não se indica o uso de ADAPTIL® para casos de agressividade ou hiperatividade.

É importante ressaltar que quando lidamos com distúrbios comportamentais, muitas vezes se faz necessário instituir uma segunda série de manejos concomitantemente à utilização de ADAPTIL®, sendo este apenas uma das ferramentas disponíveis na tentativa de minimizar e/ou solucionar o problema. Os efeitos de ADAPTIL® são demonstrados em mais de 20 publicações científicas e/ou conferências internacionais, sendo um produto utilizado por médicos veterinários e tutores de cães em vários países há quase 20 anos.

No Brasil, a Ceva tem disponível 3 apresentações de ADAPTIL® que podem ser utilizadas de acordo com a necessidade do cão (Tabela 1): ADAPTIL® Kit Inicial (difusor + refil), ADAPTIL® Refil e ADAPTIL® Spray.



Tabela 1 - Apresentação de ADAPTIL® indicada de acordo com a necessidade ou situação.

Uso	ADAPTIL® Difusor	ADAPTIL® Spray	Tempo de uso recomendado
Mudança de ambiente	✓	+	MÍnimo de 30 dias
Socialização de filhotes	✓	+	MÍnimo de 30 dias
Chegada de um novo membro na família (bebê ou criança)	✓	+	MÍnimo de 30 dias
Ficar sozinho em casa	✓	+	MÍnimo de 30 dias
Estadia em hotéis, canis	✓	+	Durante período da estadia
Adoção	✓	+	MÍnimo de 30 dias
Viagens, transportes		✓	Aplicar a cada 4-5 horas (remover o animal da caixa de transporte antes de aplicar e aguardar 15 minutos para colocá-lo de volta)
Fogos de artifício, barulhos	✓	+	Ideal iniciar o uso 7 dias antes do evento (min: 2 dias) e continuar por 3 dias após o evento



✓ **= Melhor opção**

\+ **= Pode ser utilizado em associação para melhores resultados**

Observação: ADAPTIL® não é recomendado em casos de hiperatividade ou agressividade.

Referências

BBINKS, J.; TAYLOR, S.; WILLS, A. The behavioural effects of olfactory stimulation on dogs at a rescue shelter. **Applied Animal Behaviour Science**, n. 202, p. 69-76, 2018.

VITALE, K. Tools for Managing Feline Problem Behaviors: Pheromone therapy. **Journal of Feline Medicine and Surgery**, v. 20, n. 11, p. 1024-1032, 2018.

SOARES, G.M; LUZ, F.R.P.; DIEL, L.B.K; PAIXAO, R.L. O uso de feromônios para reduzir sinais de ansiedade e medo em cães no ambiente de banho e tosa. **A Hora Veterinária**, v. 31, n. 186, p. 24-28, 2012.

BRADSHAW, J. **Dog Sense: How the New Science of Dog Behavior Can Make You A Better Friend to Your Pet**. Basic Books, 2011. 328 p.

BEAVER, B. Comportamento Canino: um guia para veterinários. Roca, 2005.

HORWITZ, D.; MILLS, D. BSAVA **Manual of Canine and Feline Behavioural Medicine**. British Small Animal Veterinary Association, 2010.

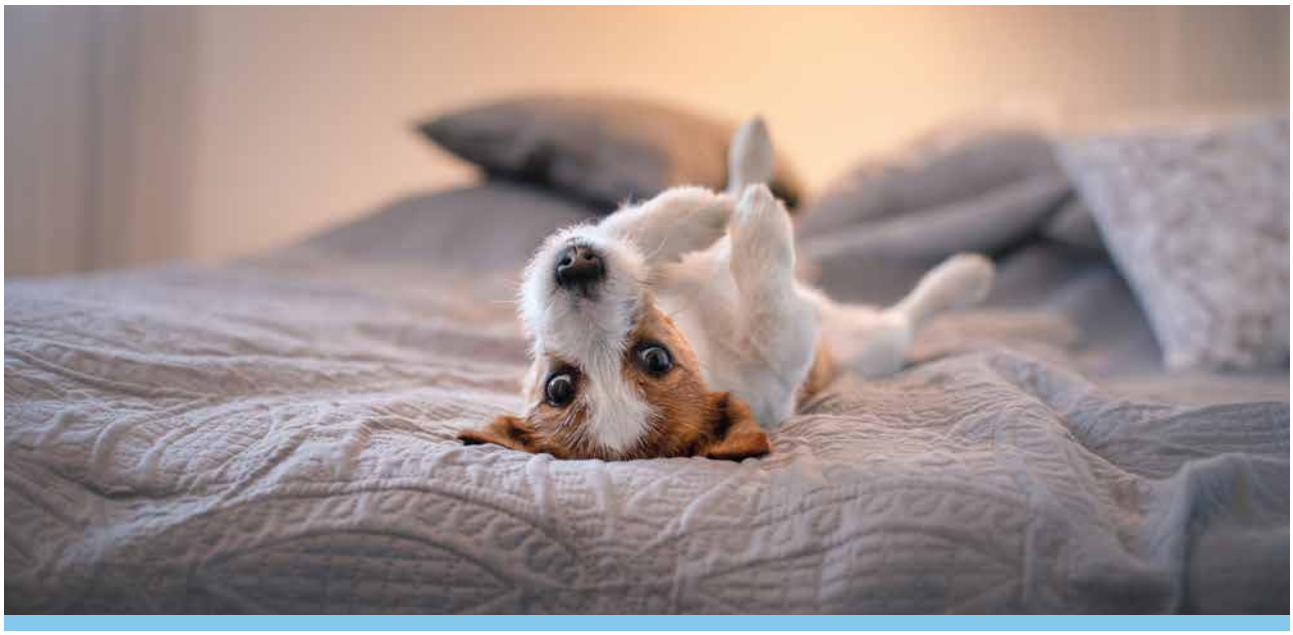
PAGEAT, P.; GAULTIER, E. Current research in canine and feline pheromones, **Veterinary Clinics Small Animal Practice**, v. 33. n. 2, p. 187-211, 2003.

SAVALLI, C.; ALBUQUERQUE, N.S. **Cognição e Comportamento de Cães: A Ciência do Nosso Melhor Amig**o. Edicon, 2017. 320 p.

SERPELL, J.; BARRETT, P. The Domestic Dog: its Evolution, Behaviour and Interactions with people. Cambridge University Press. 2008.

LANDSBERG, G.; HUNTHAUSEN, W.; ACKERMAN, L. Problemas Comportamentais do Cão e do Gato. Roca, 2004. 492 p.

OVERALL, K.L. **Clinical Behavioral Medicine for Small Animals**. St. Louis-Missouri: Mosby, 1997. 560 p.



ADAPTIL™

RECOMENDADO POR MÉDICOS VETERINÁRIOS

CLINICAMENTE COMPROVADO

Indicado para conforto e bem-estar dos cães em situações adversas:

- Socialização de cães filhotes (de 3 a 16 semanas) e adaptação a um novo ambiente;
- Mudança de casa, estadia em hotéis ou canis;
- Adoção;
- Chegada de novos moradores (bebê ou novo animal);
- Ambientes com muitos ruídos (fogos de artifício, eventos e festas);
- Ficar sozinho em casa;



Bom comportamento começa aqui

ADAPTIL™ é a primeira linha de produtos não medicamentosos para uso no ambiente, que auxilia na adaptação dos cães em situações adversas do dia a dia.

Ceva Saúde Animal Ltda • SAC 0800 770 0355 • sac@ceva.com

www.ceva.com.br www.adaptil.com.br

cevabrasil ceva_brasil cevapetbrasil

Ceva

ADAPTIL™

Felizes juntos com Adaptil®

Seja um parceiro!

RECOMENDADO POR

CLINICAMENTE COMPROVADO

MÉDICOS VETERINÁRIOS



Médicos veterinários podem adquirir ADAPTIL com um desconto especial (20%) através do SAC Ceva*. Faça seu pedido pelo site www.cevavet.com.br ou entre em contato com o SAC.

*Limitado a 3 unidades (de qualquer apresentação) por mês.

ADAPTIL® é o análogo sintético do odor materno canino, indicado para o conforto, bem-estar e segurança dos cães (adultos ou filhotes) em situações adversas do dia a dia, como por exemplo: medo de fogos de artifício/barulhos, transporte/ viagens, mudança de ambiente, ficar sozinho em casa, filhote recém chegado em casa, consulta veterinária/ internação/ banho e tosa, estadia em hotel/ canil. ADAPTIL deve ser utilizado no ambiente e possui 3 apresentações: Kit inicial (difusor elétrico + refil), refil com 48mL e spray. Consulte as indicações e modo de usar em: **www.adaptil.com.br**

Ceva Saúde Animal Ltda • **SAC 0800 770 0355** • **sac@ceva.com**

www.ceva.com.br www.adaptil.com.br

cevabrasil ceva_brasil cevapetbrasil

Ceva