

Cinco razões científicas para um Apocalipse Zumbi acontecer:



"E naqueles dias os homens buscarão a morte, e não a acharão; e desejarão morrer, e a morte fugirá deles." Apocalipse 9-6.

[Talvez já tenham lido esse artigo ou talvez não queiram saber se pode ou não acontecer, mas acho que toda informação é importante.]

Você fã dos filmes e games de zumbi (DayZ), já deve ter se perguntado alguma vez: "Será possível isso acontecer um dia?" . A infeliz resposta para a bizarra pergunta é SIM! Selecionamos cinco hipóteses que tem seu fundamento na Ciência para demonstrarmos que um Apocalipse Zumbi não é um evento tão difícil de ocorrer e que um dia, você pode acordar e se deparar com um mundo infestado por zumbis. Confira:

5. Parasitas no cérebro

Como visto em Resident Evil 5

O que são?

Parasitas que transformam vítimas em escravos irracionais e com cara de zumbi são muito comuns na natureza. Existe um tal de toxoplasma gondii que parece que dedica sua vida inteira para aterrorizar outras criaturas.

Esta doença infecta ratos, mas só podem se procriar dentro dos intestinos dos gatos. O parasita sabe que ele precisa que o rato esteja dentro do gato, e para isto este maldito parasita domina o cérebro do infeliz do rato e intencionalmente faz com que ele corra, ao melhor estilo suicida, para onde os gatos ficam. Em nerdês: O rato é programado para que seja devorado e ele nem ao menos sabe disso.

Mas é claro, são só ratos né? Que se dane!

Como isto pode resultar em zumbis?

Putz, esqueci-me de mencionar que mais da 1/4 da população da terra é infectada com o toxoplasmoa e não sabem disto?



Já ia me esquecendo também do fato que fizeram estudos onde mostra que pode-se notar uma mudança na personalidade das pessoas infectadas, e eles tem uma tendência maior a ficarem doidões e atingir níveis de insanidade extrema.

Chances de que isso cause um holocausto de zumbi:

Humanos e ratos não são lá tão diferentes. É por isso que eles usam ratos para testar novos medicamentos. Tudo que se precisa é uma versão mais bem desenvolvida do toxoplasma, uma que possa nos fazer o que ela faz com os ratos. Essa alteração no toxoplasma poderia ser feita mas não afetaria o 1/4 que já está feito contaminada com o toxoplasma. Entretanto, isso também pode ser solucionado. Supondo que encontre uma substância química que altere o toxoplasma, como chegaria ao parasita? Existem duas alternativas: componente ser inserido na água ou através de um alimento transgênico que produza essa substância.

Imagine se 1/4 do mundo não tivesse nenhum instinto de auto preservação ou pensamento racional. Muito menos do que já não tem hoje digo.

Você - grande nerd - deve estar confabulando que tecnicamente estas pessoas nunca estiveram mortas e assim elas não encaixam na definição de "zumbi", mas nós podemos lhe garantir que a distinção não vai importar lá muita coisa uma vez que uma gangue desses aparecer rosnando na janelinha da sua casa e trucidando tudo que encontram.

Nível de ameaça Zumbi - Moderado (Quem é que vai gastar milhões em pesquisas para alterar o toxoplasma e manipular água e alimento da população para pôr o plano em prática?).

4. Neurotoxinas

Como visto na maioria dos games e filmes de zumbi

O que são?

Existem certos tipos de veneno que diminuem suas funções corpóreas à tal ponto que você pode ser considerado morto, até mesmo por um médico (um médico que não estudou o suficiente e não sabe disso...). O veneno do Fugu (Um peixe japonês) pode fazer isto.

As vítimas desses veneno podem ser trazidas de volta sob o efeito de uma droga como a Datura Stramonium (desenvolvida de uma planta que possui uma substância alcaloide capaz de desempenhar esse efeito) que faz com que elas fiquem em um estado de transe



sem memória, mas podendo desenvolver tarefas simples como comer, dormir e vagar por aí com os braços esticados e soltando aqueles múrmuros pavorosos.

Como isto pode resultar em zumbis?

"Pode?" esse não é bem a palavra... eles já resultou em Zumbis.

Sabe a origem da palavra Zumbi? Se você pensou Haiti, acertou. Diversas tribos do Haiti usavam essa técnica de zumbificação. Existem livros sobre o tema e tudo, os mais famosos são do autor Dr. Wade Davis e se chamam "Passage of Darkness" (Passagem das trevas) e "the serpent and the butterfly". E este ultimo gerou um filme de 1988 homônimo.

Bom, por sorte, essa técnica não foi adaptada para algo pior. O "zumbi" fica apenas vagando por aí, até a toxina perder o efeito... Ou pelo menos era para ser assim. Em 1962 aconteceu uma história no mínimo bizarra. Clairvius Narcisse era um Haitiano que foi declarado morto por dois doutores e foi enterrado em 1962. 18 anos depois Narcisse foi encontrado de novo vagando pela vila. Houve boatos que sacerdotes de vudú estariam usando elementos químicos naturais para basicamente zumbificar pessoas e colocá-las para trabalhar nas plantações de açúcar. As sepulturas das pessoas eram saqueadas, os corpos roubados e o ritual eram realizados utilizando substâncias químicas.

Então, da próxima vez que você estiver colocando açúcar no seu cafezinho, lembre-se que ele pode ter sido manipulado por algum zumbi.

Chances de se ocorrer um apocalipse zumbi:

De uma certa forma esta doideira já aconteceu! Assim, esta teoria ganha algum crédito na praça. Mas mesmo se um gênio do mal tentar distribuir as toxinas alcaloides para uma população para transformá-la em uma horda de zumbis vagadores e retardados, não haverá nenhuma possibilidade em transformá-los em zumbis agressivos ou canibais. Vão ser lerdos, burros como os zumbis, porém sem o apetite voraz por cérebros. Isso é claro, se a malignidade em pessoa não inserir na fórmula uma substância capaz de ativar a parte do cérebro responsável de avisar o organismo que ele precisa de comida, o que nós conhecemos como fome. Nesse caso a história é outra. Mas nada que um bastão de beisebol não resolva nesses zumbis lerdos e idiotas.

Nível de ameaça Zumbi - TENSO! (Algum mestre em Voodoo por aí sabe quais são as substâncias e como fazer....esperamos que ele tenha o bom senso de manter essa m**** em



segredo!)

3. Verdadeiro vírus da raiva

Como visto em 28 days later

O que é?

No filme, era um vírus que transformava seres humanos em insanas máquinas assassinas. Na vida real, nós temos uma série de distúrbios cerebrais que fazem a mesma coisa. Os distúrbios nunca foram contagiosos é claro. Até que nos aparece o Vírus da Vaca Louca. O vírus ataca a medula espinhal e o cérebro da vaca, a transformando em uma super vaca tropeçante da morte.

Agora, adivinhem o que acontece com os humanos comem carne de vaca (louca)?

Como isto pode se resultar em zumbis?

Quando a vaca louca infecta humanos, ela passa a se chamar Doença de Creutzfeldt-Jakob. Vamos aos sintomas:

- Mudanças no andar.
- Alucinações.
- Perda de coordenação (tropeços e quedas por exemplo).
- Espasmos musculares.
- Convulsões.
- Rápido desenvolvimento de delírios e dementação.

Sim, a doença é rara (não tanto quanto gostaríamos) e até o presente momento não há nenhum relato de pessoas infectadas que saíram por aí caçando e matando à procura de cérebros. Ainda. Embora existam relatos de pessoas que atacaram outras por causa das alucinações.

Mas, isto prova que é só uma questão de tempo para que infecções cerebrais como o vírus da Raiva evoluam para a doença certa para termos lindos zumbis em nossa janela do quarto. As evoluções do vírus ocorrem de forma rápida. Em uma epidemia, sem o controle necessário, as mutações pode torna o vírus inicial em algo muito mais agressivo, que proporcionem características totalmente diferente daquelas na sua origem. No continente Africano, onde os hábitos alimentares são totalmente questionáveis (tudo que é animal entre para o cardápio e geralmente são preparados de modo nada convencionais com uma



completa falta de higiene), hora ou outra aparece epidemia que dizimam vilarejos inteiros, coisa que raramente são reportadas aqui, já que nem a própria CBS tem permissão para acessar esses locais. A probabilidade é pequena mas pode acontecer.

Chances de se transformar em um apocalipse zumbi:

Se a ideia de violência repentina e sem motivo pareça impossível, lembre-se que existe uma substância química (serotonina) de se tornar em uma máquina mortífera irracional (eles já testaram isto colocando ratos, com baixos níveis de serotonina, em octógonos do tipo UFC e ficaram vendo-os matar uns aos outros). Tudo que precisamos é uma doença que destrua a função do cérebro que equilibra este elemento e então nós teremos nosso próprio 28 dias depois.

Então imagine uma doença tão desenvolvida como esta- qual poderíamos chamar de Super Vaca Louca (ou Vaca Loucona)- sendo vendida na promoção de carnes de terça-feira no Walmart. Vale lembrar que a doença é transmitida no contato sangue no sangue ou saliva no sangue. Sendo assim, teríamos um vírus da raiva que poderia ser transmitido com uma mordida.

Nível de ameaça Zumbi – Alto! (É possível fazer? É. Custa muita grana e anos de pesquisa? Custa. Mas se fizerem todo mundo se f***? Sim! Esse é sem dúvida o pior estilo de Apocalipse Zumbi que pode acontecer. Imaginem todo mundo que você conhece largando todos os conceitos estabelecidos pela sociedade e pensamentos racionais, tendo como único objetivo atacar com o máximo da raiva que conseguir. Lembrando que esses tipos de zumbis correm, arrancam pedaço, tem um nível considerado de inteligência e um único objetivo: matar....não é pelo alimento e sim pela vontade incontrolável de ver qualquer coisa que se mexe morta.)

2.Neurogênese

Como visto nos laboratórios das esquinas

O que é?

Todos já devem estar por dentro de todo esse papo controverso no uso de células tronco, certo? Então, o grande lance das células tronco é que elas podem ser usadas para regenerar células mortas. E certamente você- zumbilogista de respeito- deve estar pensando a mesma coisa que eu neste momento: "-Neurogênese é claro". Neurogênese é a técnica usada para recriar tecido cerebral morto. Bem, agora você já pode imaginar onde vamos



parar, não é?

Como isto pode resultar em zumbis?

A ciência pode muito bem te salvar de qualquer coisa neste mundo que não seja morte cerebral. Eles podem fazer trocas de órgãos, mas quando o cérebro vira geleia, você já era, certo?

Bem, não por muito tempo. Os cientistas já conseguiram recriar células de um paciente que sofreu um grave trauma no cérebro e se encontrava em estado de coma. Assim, recriam fora da forma que bem entenderem e inserem novamente no paciente para que ele acorde do coma.

Junte isto à habilidade de manter um corpo em estado de animação suspensa para que ele possa ser trazido de volta à vida mais tarde, e assim em breve seremos capazes de trazer os mortos de volta à vida. O problema é que o processo precisa ser feito numa velocidade incrível e essa tecnologia para efetuar a técnica nessa velocidade ainda não foi inventada.

Parece muito legal, certo? Bem, existe este laboratórios dedicados à pesquisas sobre reanimação,(Umbrella?!) que explicam como o processo de reanimar uma pessoa pode gerar um problema. Quando aplicaram essa técnica observaram que o cérebro morreu de fora para dentro. Ao dizer "fora", eles querem dizer o córtex cerebral, a parte legal do cérebro que faz de você ser "você". Sem o córtex, só nos restam os controles motores básicos e alguns instintos primitivos.

Você não precisa do seu córtex para viver. Tudo que precisa é de seu tronco cerebral, e assim ser debilmente capaz de andar, comer e assistir qualquer porcaria da TV. É desta forma que galinhas conseguem continuar andando por aí depois de terem sido decapitadas. (Tem até um caso em que um frango viveu por 18 meses sem cabeça).

Então, você pega um paciente com morte cerebral recente, usa estas técnicas para recriar seu tronco cerebral. Sem pensamentos nem personalidade, nada além de uma nuvem de impulsos e instintos básicos. Instinto básicos... você deve estar imaginando o que isso significa, não é?

Assim, senhoras e senhores, é o que gostamos de chamar de um real, zumbi dos infernos. O estilo de Zumbi da "Madrugada dos Mortos."



Chances de isto causar um apocalipse zumbi:

Dentro de toda lei no mundo, todos os direitos e responsabilidades terminam na morte. Tudo que se precisa é alguém com recursos e uma necessidade de mão de obra totalmente obediente e que não reclame dos salários. Escravizar mortos? Direitos humanos? Para mortos? WTF? Exploda sua mente aí pensando nas próximas leis. Em breve, poderemos optar por termos nossos próprios zumbis trabalhando para nós por um tempo. Zombie Delivery Corporation...algo do tipo!

Quanto tempo até alguém tente fazer isto? Ditadores milionários é o que não faltam por aí. Talvez não tenham descoberto essa ideia... Ou talvez já.

Nível de ameaça Zumbi - CORRA PARA AS COLINAS (A técnica já existe, precisa apenas de adaptação e um maluco determinado.).

1. Nanorobôs

Como visto no jogo de Playstation 2 "Nano Breaker".

O que são?

Nanobots são uma tecnologia que a Ciência aparentemente criou para que você fique horrorizado de pensar no futuro. Estou falando de robôs microscópicos que se replicam automaticamente e que podem criar/destruir qualquer coisa. Eles têm infinitas utilidades, todas com propósitos bizarros, como a substituição das nossas células por esses robôs nanoscópicos, inserção de nanobots em outros animais para elevação do seu raciocínio, download de informação diretamente para o nosso cérebro.

Toneladas quantias de dinheiro estão sendo investidos em nanotecnologia. É incrível, de uma certa forma, os cientistas sabem que isso podem resultar na destruição de toda a humanidade, mas são curiosos demais para parar.

Como isto pode resultar em zumbis:

Cientistas já criaram um nano-ciborgue, fundindo um pequeno chip de silicone em um vírus. A primeira coisa que eles descobriram é que estes ciborgues podem continuar a operar o hospedeiro por mais de um mês após sua morte. Note como os cientistas estavam focando a zumbificação, até nos estágios iniciais da pesquisa. Eles sabem onde o horror se encontra.



De acordo com estudos, em mais ou menos duas décadas, já teremos nanobots que poderão andar pelo seu cérebro e estabelecer conexões neurais a fim de consertar as que estiverem danificadas. É isso ai mesmo; Os nanorobôs serão capazes de religar seus pensamentos. Eles poderão substituir suas células cerebrais também desempenhando função semelhante e disponibilizando a opção de downloads de um computador diretamente para o seu cérebro. Ora, o que poderia dar errado?

É só fazer o cálculo, galera.

Algum dia você terá nanobots em seu cérebro - Querendo ou não.

- 1. Você não poderá concorrer num mercado onde todas as pessoas, ou são geneticamente superiores (nova eugenia) ou robotizadas com nanobots. Todas as pessoas geneticamente superiores serão gênios e as com nanobots poderão baixar qualquer informação do computador para seu cérebro. Imagine você, ser humano tradicional, disputando uma vaga de emprego com qualquer um desses dois tipos? Fora que o nanobots cerebrais serão também transmissores. Provavelmente o dinheiro se modifique e seja uma informação transmitida do seu cérebro, o que força você a usar.
- 2. Não existe tecnologia humana a prova de defeitos. Se um dia ocorrer um defeito no nanobots ele poderá transmitir o erro para os nanobots em outros cérebros, assim como acontece nos computadores.
- 3. Mesmo com a sua morte, os nanobots poderão controlar o seu corpo.
- 4. Os nanobots poderão ser programados por um terminal externo. Isso significa que, se um dia, um governo maluco quiser fazer de você um zumbi de suas vontades, ele poderá. Basta você ter os nanobots implantados. Nível de ameaça zumbi -> FUUUUUUUUUU (se você estiver vivo até 2030 provavelmente irá presenciar o inicio dessa maluquice moderna)

Relatos reais de fenômenos zumbi:

- Ronald Poppo, 65, foi violentamente atacado por Rudy Eugene, 31, no sábado em um ataque sangrento que teve a metade superior do rosto da vítima mordida pedaço por pedaço por Eugene.
- Poppo no momento está lutando pela vida após a predação, mas permanece no hospital em estado crítico. Fotos do estado de seu rosto depois do ataque revelam que apenas as áreas onde ele tem um bigode e cavanhague permanecem intactos em seu rosto.
- O que diferencia este ataque de alguns ataques de estilo canibal semelhantes que



ocorreram no passado é que Eugene atacou Poppo em plena luz do dia, ao lado de uma estrada movimentada. Outros incidentes ocorreram em privado, sugerindo que os atacantes tinham alguns pensamentos pré-meditados sobre o que eles fariam e queriam fugir disso. Eugene, no entanto, sob efeito de sais de banho, que o levou a um estado de delírio. Mesmo quando a polícia mandou-o parar de comer Poppo e render-se, ele simplesmente rosnou para eles de uma forma animalesca e continuou o seu ataque.

- Os policiais foram obrigados a atirar em Eugene para dar fim ao ataque horrível, ele foi baleado 12 vezes antes de parar, segundo um relato. Ele morreu no local.
- Incidentes mórbidos na Flórida nas últimas semanas levaram alguns teóricos da conspiração da Internet a sugerirem que um "apocalipse zumbi" teria chegado. Um apocalipse zumbi é quando os seres humanos se transformam em zumbis e começam a procurar os seres humanos vivos para se alimentarem. O conceito tem sido destaque em vários filmes de terror por décadas.

O blog do IHopeRickSantorum compilou uma lista de vários acontecimentos de tipo zumbi na Flórida e outros estados ao longo das últimas duas semanas:

- Em 16 de maio, alunos e professores em uma escola da Flórida tiveram que ser descontaminados após uma erupção cutânea desagradável misteriosa que surgiu entre a população escolar, de acordo com o Huffington Post.
- Em 21 de maio, um homem de Illinois, foi preso depois de supostamente morder a bochecha uma mulher de 18 anos de idade, de acordo com MySuburbanLife.com.
- Em 23 de maio, um homem na Califórnia, foi preso por supostamente arrancar a ponta do nariz de seu primo, de acordo com a NBC San Diego.
- Em 26 de maio, no mesmo dia do ataque infame canibal de Miami, um anestesista da Florida alegadamente bateu a cabeça contra o interior de uma viatura policial até que ele começou a sangrar na sequência de uma detenção por dirigir bêbado. Ele então começou a cuspir sangue supostamente no rosto de um policial, segundo a ABC News.
- Um dos casos mais famosos de canibalismo ocorreu há cerca de 14 anos. Jeffery Dahmer assassinou 17 homens jovens ao longo de três décadas de 1978 até 1991. Ele atacou e matou cruelmente suas vítimas e preservou suas partes do corpo para o consumo em sua geladeira e freezer.