# Os Milagres Científicos no Alcorão e na Sunnah

### Introdução

### Uma Viagem no Espaço

- 1. A Conquista do Espaço
- 2. A Origem do Dia
- 3. O Céu Protegido
- 4. O Sol Inflamado
- 5. As Fragmentações do Céu
- 6. A Grande Escuridão do Céu
- 7. Pela Noite que Cobre a Luz
- 8. Agrupamentos de Estrelas
- 9. As Nuvens

### **Uma Viagem por quem Conhece o Mar**

- 1. A Escuridão do Mar e os Seres Vivos que nele Vivem
- 2. O fogo sob a Água
- 3. O Conglomerado Oceânico
- 4. Zona de Confluência

#### Conhecimento da Terra

- 1. A Terra com uma Fenda
- 2. As Montanhas com Estacas
- 3. A Localização mais Baixa sobre a Terra
- 4. As Cores das Montanhas e Rochas
- 5. O deserto da Península Arábica

#### Os Seres Vivos

- 1. O Mosquito
- 2. O Cachorro é ausente de Glândulas Sudoríparas
- 3. O Leite Extraído dentre o Quimo (Farth) e o Sangue
- 4. Período Mínimo de Gestação
- 5. Doenças Sexualmente Transmissíveis
- 6. A Importância da Higienzação Bucal
- 7. A região Frontal do Crânio Humano
- 8. Do Que se Forma o Feto

### **Fechamento**

### Introdução

### EM NOME DE ALLAH, O CLEMENTE, O MISERICORDIOSO

Louvado seja ALLAH, o Criador do universo e que a Paz Dele esteja sobre todos os Profetas e Mensageiros, desde Adão até Mohammad e sobre todos aqueles que seguirem os Seus ensinamentos até o Dia do Juízo Final.

É com muita gratidão a ALLAH que nos voltamos a Ele por nos ter agraciado com esta oportunidade de podermos traduzir um dos trabalhos mais significativos para a divulgação da religião islâmica, através de um dos pontos mais desconhecidos pela maioria da população não-muçulmana, a confirmação de vários fatos científicos passados e atuais, bem com, a profecia de vários fatos futuros, pelo Alcorão e Tradição Profética.

Esse trabalho nos enobrece, aumentando o nosso conhecimento e fortalecendo a nossa fé, provando cada vez mais que não é uma mensaem escrita por humanos, mas sim, que é de origem divina e que merece todo o nosso respeito e reverência, guiando as pessoas da escuridão do desconhecimento e cetidão, para a luz do conhecimento a da fé.

Tentamos, neste trabalho, traduzir da melhor forma possível para a língua portuguesa as informações contidas nas obras em língua árabe, do Sheikh Abdallah Al Muslih, o qual, nos incentivou e nos muniu de vários artefatos e informações para que pudêssemos realizá-la, e outros escritores e cientistas muçulmanos.

Lembramos e agradecemos, aqui, seguindo a ordem do profeta Mohammad (SAAS): "Quem não agradece as pessoas, não agradece a ALLAH", a todos aqueles que ajudaram de algum forma na realização deste obra, como a WAMY, que patrocinou a publicação deste livro, rogando a ALLAH que abençoe a todos, e que nossas intenções sejam sinceras e voltadas somente a Ele.

Tradução para a Língua Portuguesa por

Sheikh Ali Mohamad Abdouni e

Dr. Luis Emilio Bolsoni

# A Conquista do Espaço

A foto ao lado nos mostra um astronauta usando roupas especiais equipadas com reservas de oxigênio e que não lhe permitem contato com o meio externo, pois como sabemos quanto mais alto um indíviduo se projeta na atmosfera terrestre, mais o ar se torna rarefeito, ficando assim impossibilitado de respirar, o que poderia levá-lo a uma asfixia e morte. Isso já nos foi mostrado pelo Sagrado Alcorão há mais de quatorze séculos atrás, quando disse Allah no Sagrado Alcorão: "A quem Deus quer iluminar,

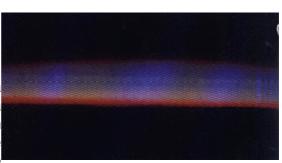


dilata\_lhe o peito para o Islam; e quem quer devisar (por tal merecer), oprime-lhe o peito, como aquele que se eleva na atmosphera<sup>1</sup>. Assim, Deus cobre de abominação aqueles que se negam a crer." (Surata n.6:125)

<sup>1</sup> Os Estudos científicos modernos provam que quanto mais o homem se eleva na atmosfera, mais difícil se torna a sua respiração pelo nariz. Ao alcançar a altitude de 360 m, só poderá respirar pela boca; continuando a se elevar, chegará o momento em que será totalmente impossível respirar.

# A Origem do Dia

A foto nos mostra uma camada fina da luz ao amanhecer do dia, pois a escuridão, ou as treva são a origem no universo, e dessa escuridão é dissecada a luz do dia, que



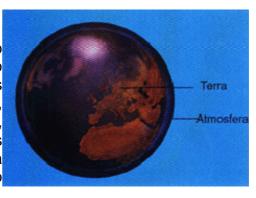
assemelha-se ao couro quando é dissecado de um animal.

Disse Allah no Sagrado Alcorão: "E também é sinal, para eles, a noite, de onde dissecamos o dia, e hei-los mergulhados em trevas!" (Surata n.36:37)

E disse, também, Allah no Sagrado Alcorão: "E se abríssemos uma porta do céu pela qual ascendessem diriam nossos olhos foram ofuscados ou fomos mistificados." (Surata 15:14-15)

# O Céu Protegido

Esta foto nos mostra a atmosfera (nosso teto a abódoba), camada que envolve todo o nosso planeta e que preserva os seres vivos de radiações provindas do universo, fornese, também, elementos químicos, como o oxigênio a gás carbônico, que os seres vivos utilizam em processos para obtenção de energia e para o desempenho da vida.



A foto nos mostra as fares de absorção da radiação cósmica através das diversas camadas atmosféricas, esta radiação provocaria efeitos nocivos ao seres vivos se fossem atingidos por ela. Um exemplo comum, que podemos ver em nossos dias é a preocupação dos países industrializados com a emissão de gases poluentes que estão destruindo a camada de ozônio que esiste na atmosfera terrestre, ela é a camada que impede que certas radiações cósmicas atinjam os seres vivos, estas radiações seriam reponsáveis por alguns tipos de câncer de pele que vêm sendo encontrados com mais freqüência em indivíous que vivem em regiões do planeta onde esta

camada é mais delegada ou praticamente já fui destruída.

Disse Allah no Sagrado Alcorão: "E fizemos o céu como abóbada bem protegida; e, apesar disso, desdenham os seus sinais!" (Surata n.21:32)

### O Sol Inflamado

Esta foto nos mostra línguas de fogo incandescente que se prolongam centenas de quilômetros da superfície solar, isso ocorre devido à explosões que ocorrem no sol, no Sagrado Alcorão já encontramos referência a esses fenômenos: Nem colocamos nele em esplendorosa lustre? (Surata n.78:13).

As palavras assim utilizadas, em árabe, neste versículos são: 'Siraj' aquele ilumina a si mesmo e 'Uahaj' são línguas de fogo incandescente. E esta é exactamente a explicação dada pelo cientistas a tais emissões solares, conseguindo explicá-las detalhamente em nossa época.

# As Fragmentações do Céu

A foto mostra os grupos de meteoritos de diferentes tamanhos girando no

espaço, e que durante muito tempo as pessoas não acreditaram que pudesse haver tais rochas no espaço, até que o cientista e presidente americano, Tomas Jéferson, desmentiu isso. E aqui, os milagres de Deus, vão sendo revelados no século do conhecimento, através dos versículos do Alcorão.

Disse Allah no Sagrado Alcorão sobre o povo de Ló: "E quando se cumpriu o nosso desígnio, reviramos a cidade nefasta e desencadeamos sobre ela uma ininterrupta chuva de pedras de argila endurecida, estigmatizadas por teu Senhor; e isso não está distante dos iníquos (injustos)." (Surata 11:82-83)

Fragmentos de rochas que penetram na camada atmosférica e se chocam contra a Terra e que foram nomeadas no Sagrado Alcorão 'hássib'.

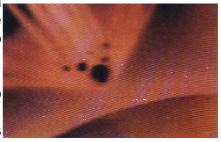
Disse Allah no Sagrado Alcorão: "Ou estais seguros de que Aquele que está no céu não desencadeará uma violenta



chuva de pedras sobre vós? Logo sabereis como é a Nossa advertência." (Surata n.67:17)

Quando as grandes rochas se chocam contra a superfície da Terra provocam um grande estrondo, e isso também foi relatado no Sagrado Alcorão.

Disse Allah no Sagrado Alcorão: "Porém, o estrondo os fulminou, ao despontar do sol. Reviramo-la (a cidade) e desencadeamos



sobre seus habitantes uma chuva de pedras de argila edurecida." (Surata n.15-73-74)

### A Grande Escuridão do Céu

A foto azul mostra o que envolve a Terra, a grande escuridão que a circunda, e que abrange todo o universo, e isoo está registrado no Sagrado Alcorão.

Disse Allah no Sagrado Alcorão: "E se abríssemos uma porta do céu, pela qual ascendessem, diriam: Nossos olhos foram ofuscados ou fomos mistificados!" (Surata n.15:14-15)

# Pela Noite que Cobre a Luz

A foto mostra o sol quando é tomado pela escuridão do céu por todos os lados.

Disse Allah no Sagrado Alcorão: "Pelo sol e pelo seu esplendor (matinal), pelo lua que o segue, pelo dia que o revela, pela escuridão que o encobre." (Surata n.91:1-4)



# **Agrupamentos de Estrelas**

Podemos ver nesta foto magníficos agrupamentos de constelações que

aparentam estar na abóbada celeste a uma só distância, mas na realidade as distâncias entre elas são imensas, como disse Allah no Sagrado Alcorão: "Juro, portanto, pela posição dos astores. Porque é um grandíssimo juramento se soubésseis." (Surata n.56:75-76)

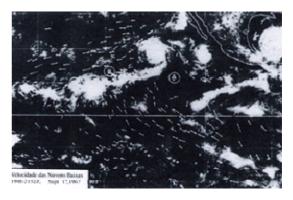
Disse Allah no Sagrado Alcorão: "Colocamos constelações no firmamento e

o adornamos para os contempladores. E o protegemos de todo o demônio maldito. E àquele que tentar espreitar persegui-lo-á um meteoro flamejante." (Surata n.15:16-18)

### **As Nuvens**

A foto mostra a formação das nuvens acumuladas.

As nuvens cúmulo-nimbos começam a se formar quando o vento empurra algumas formas menores de nuvens (nuvem cúmulo) a uma área onde há sua convergência.



A foto a acima, tirada por um satélite mostra nuvens movendo-se em direção

às áreas de convergências B, C e D. As setas indicam a direção dos ventos.

Esta foto<sup>2</sup> nos mostra pequenas nuvens (nuvem cúmulo) movendo-se a uma zona de convergência próxima ao horizonte, onde podemos ver uma grande nuvem cúmulo-nimbo.

Empilhamento: Quando as pequenas nuvens juntam-se, desenham-se nuvens alongadas. As

correntes no centro da nuvem são mais fortes que em sua preferia, pois são protegidas

dos efeitos do resfriamento, assim essa massa interior expande-se verticalmente e encontra regiões mais altas a frias da atmosfera, que provoca a formaçõo de gotas d'água e granizo, quando estas formações ficam muito pesadas e essas correntes não podem sustentá-las, caem na forma de chuva ou granizo.

A foto de uma nuvem cúmulo-nimbos<sup>3</sup>.



Os meteorologistas descobriram que estas nuvens cúmulo-nimbos, de onde cai o granizo, alançam a altura de 25,000 a 30,000 Pés (7.52 a 9.12 Km), como se fossem montanhas.

Disse Allah no Sagrado Alcorão: "Proventura, não reparas em como Deus implusiona as nuvens levemente? Então as junta, e depois as acumula? Não vês a chuva manar do seio delas? e que envia montanhas de nuvens de granizo, com que lhe antige quem Lhe apraz, livrando dele quem quer? Pouco falta para que o resplendor das centelhas lhe ofusque as vistas. Allah alterna a noite e o dia. Em verdade, nisto há uma lição para os sensatos." (Surata n.24:43-44)

2 Clouds and Storms, Ludlam, plate 7.4

3 A Colour Guided to Clouds, Scorer e Wexler, p.23

# A Escuridão do Mar e os Seres Vivos que nele Vivem



A figura mostra um submarino com suas lanternas acesas em pleno dia na negra escuridão do fundo do mar.

O motivo da escuridão no fundo do mar.

Esta outra foto mostra a absorção das variadas ondas de luz que têm origem no sol, atravessam as nuvens da atmosfera terrestre,

depois atravessando as ondas da superfície do mar e abaixo delas as ondas internas onde os diversos tons de luz são absorvidos pouco a pouco, até que a luz se torne totalmente

ausente no fundo do mar e uma escridão profunda tornase presente. Esse tipo de mar foi descoberto recentemente pelo cientista francês Jacques-Yves Cousteau (1910-1997, também convertido ao Islam), que

pode comparar sua desoberta ao que Allah, o Altíssimo disse no Sagrado Alcorão: "Ou (estará) como nas trevas de um profundo oceano, coberto por ondas; ondas cobertas por nuvens escuras, que se sobrepõem umas às outras; quando (o homem) estende a sua mão, mal pode divisá-la. Pois a quem Deus não fornece luz, jamais a terá". (Surata n.24:40)

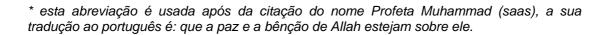
A foto mostra peixes luminosos na escuridão do mar profundo, onde há ausência de luz.

# O fogo sob a Água

A foto da natureza mostra uma fenda incandescente no fundo do oceano Atlântico da qual é expelido um material ígneo que se origina do interior da Terra, descoberto recentemente através de pesquisas realizadas por veículos submarinos, sendo que anteriormente a esta descoberta não se admitia a existência de material ígneo no mar, assim nos é citado no Sagrado Alcorão "Quando os mares se incandescerem." (Surata n.81:6)

E disse Allah no Sagrado Alcorão: "E pelo mar incandescente" (Surata n.52:6); e na Suna do Profeta Muhammad saas\*, Abdullah ibn 'Amr disse que o Mensageiro de Allah saas falou: "Não viaja no mar a não

ser um peregrino ou um cumpridor da 'Umrah ou um combatente da causa de Deus, porque abaixo do mar há fogo a abaixo do fogo há mar." (Sunnan Abu Da'ud 2130)



# O Conglomerado Oceânico

A foto mostra dois blocos oceânicos diferentes e entre eles um obstáculo e a separação, não deixando um bloco oceânico se misturar com o outro, e esta separação foi descoberta depois de ter sido fotografada com dispositivos infravermelho nos últimos anos.

E isto nos foi revelado no Sagrado Alcorão há quatorze séculos atrás.

Disse Allah no Sagrado Alcorão: "Liberamos os mares, para que se encontrassem. Entre ambos, há uma barreira,

Oceano Atlántico

Mar Mediterrâneo

Agua do Oceano Atlántico

Mar Mediterrâneo

Agua do Mar Medizerrâneo

Mar Medizerrâneo

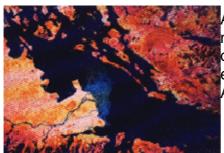
Estreito de Gibraltar

1200

1400

para que não seja ultrapassada." (Surata n.55:19-20)

### Zona de Confluência



A foto realizada por satélite em órbita terrestre nos mostra a zona de confluência entre um rio a o mar, e a zona azul é o intervalo e a separação entre os dois, e isto nos foi revelado no Sagrado Alcorão.

Neste outro diagrama, que foi desenvolvido, também, recentemente, através de avançados equipamentos para a aferição da temperatura, salinidade,

densidade, solubilidade do oxigênio, etc. Pôdese detectar uma zona de separação, entre a água do rio e a água do mar.

Essa evidência foi demonstrada a mais de quatorze séculos atrás quando Allah revelou a Seu

A Foz De Um Rio

A Divisio
(Zona de Sepuração)

Agua Salgada
(Mar)

Agua Salgada
(Mar)

Mistura Vertical

Mensageiro saas no Sagrado Alcorão: "Allah foi quem estabeleceu as duas massas de água, uma é doce e soborosa e a outra é salgada e amarga. E estabeleceu entre ambas uma linha divisória e uma barreira intransponível." (Surata n.25:53)

#### A Terra com uma Fenda

A figura mostra uma grande fenda ou rachadura que se prolonga nas profundezas do oceano Atlântico, Índico e Pacífico, este realidade clara foi citada por Allah no Sagrado Alcorão há quatorze séculos atrás.

Disse Allah no Sagrado Alcorão: "Pelo céu que proporciona a volta da chuva. E pela terra, que se fende, que (este Alcorão) é palavra concludente." (Surata n.86:11-13)

### As Montanhas com Estacas

A figura mostra um iceberg flutuando sobre a superfície da água, e como se sabe sua base estende-se muito abaixo da superfície da água, sendo muito maior do que a porção visível.

Um livro intitulado *Earth* (Terra) é uma referência básica em muitas universidades em todo o mundo. Um de seus autores é o professor emérito Frank Press. Ele



participou como consultor científico durante o governo americano do presidente Jimmy Carter, e durante 12 anos foi o presidente da *National Academy of Sciences*, em Washingtan. Em seu livro ele afirma que as montanhas têm profundas raízes<sup>4</sup> sob a superfície terrestre como pinos ou estacas afixados abaixo do que delas podemos ver.

A figura nos mostra a planeta da estrutura e elementos da montanha que está fixada sobre a superfície da terra

A figura mostra diversas cadeias de montanhas sobre a terra e o aprofundamento de sua base sob elas.



E disse Allah no Sagrado Alcorão: "Acaso, não fizemos da terra um leito, e das montanhas, estacas?" (Surata n.78:6-7)

# A Localização mais Baixa sobre a Terra

Através de pesquisas geológicas e pelo Óregão das Nações Unidas conhecido por Unicef, foi confirmado como o lugar mais baixo da Terra a região do Mar Morto. Essa região do Vale da Jordânia é indicada a mais baixo região do globo terrestre, localiza-se a 395m a baixo do Mar Mediterrâneo, onde a história e o Sagrado Alcorão nos confirmam o fato de uma grande batalha realizada nesse região entre os presas e romanos. O Sagrado Alcorão nos indica este região como a mais baixa da Terra.

Disse Allah no Sagrado Alcorão: "Alif, Lam, Mim. Os bizantinos foram derrotados, na terra mais baixa; Porém depois de sua derrota, vencerão, dentro de alguns anos; porque é de Deus a decisão do passado e do futuro. E, nesse dia, os fiés se regozijarão." (Surata n.30:1-4)

### As Cores das Montanhas e Rochas

As cores das montanhas e rochas são diferentes e marvilhosas, e já foi confirmado que a água toma parte na formação destas cores. Quando as rochas se encontram ainda em seu estado líquido (pois são provenientes do material ígneo que se encontra no interior da terra) e recebem em seu resfriamento as águas da chuva ou de algum lençol freático e as diferentes condições da pressão atmosférica, esses fatores acabam por determinar suas diferentes cores no seu estado sólido, como confirma o Sagrado Alcorão.

Disse Allah no Sagrado Alcorão: "Não reparas em que Deus faz descer a água do céu? E produzimos, com ela, frutos de vários matizes; e também há extensões de montanhas, brancas, vermelhas, de diferentes cores, e as há de intenso negro. E entre os humanos, entre os répteis e entre o gado, há indivíduos também de diferentes cores. Os sábios, dentre os servos de Deus, só a Ele temem, porque sabem que Deus é Poderoso, Indulgentíssimo." (Surata n.35:27-28)

### O deserto da Península Arábica

Grande parte da Península Arábica possui um clima desértico, assim não

havendo plantação alguma, mas estudos atuais confirmam que o deserto da Península Arábica era um lugar fértil e voltará a ser novamente um lugar fértil pela conseqüência da modificação da temperatura mundial, e a respeito do que o Profeta Muhammad saas disse: "Não chegará a hora do Juízo antes que a Península Arábica volte a ser fertilmente



plantada e com correntezas de rios, como era."

# O Mosquito

A foto mostra um mosquito, sua forma externa e o modo como se alimenta, este inseto é um ser que digere o alimento fora de seu organismo, liberando uma substância que dissolve a comida antes que esta seja por ele ingerida, e se ele tomar do homem algum alimento, jamais poderá devolvê-lo a sua forma original, e isto foi revelado no Sagrado Alcorão, depois de mostrar a incapacidade das criaturas para criarem este mosquito.



Disse Allah no Sagrado Alcorão: "Ó humanos, eis um exemplo; escutai-o, pois: Aqueles que invocais, em vez de Deus, jamais poderiam criar uma mosca; ainda que, para isso, se juntassem todos. E se a mosca lhe arrebatasse algo, não poderiam dela tirá-lo, porque tanto o solicitador como o solicitado, são impotentes. Não aquilatam Deus como (Ele) merece. Saibam eles que Deus é Forte, Poderosíssimo." (Surata n.22:73-74)

# O Cachorro é ausente de Glândulas Sudoríparas

Foi confirmado por veterinários que o único meio que o cachorro tem para se livrar dos efeitos das altas temperaturas é arquejando, isso se deve porque sua pele não tem glândulas sudoríparas, ao contrário de outros animais, como os gatos, que se livram do calor através das glândulas para transpiração em seu couro. Assim Allah disse no Sagrado Alcorão: "A exemplo do cão que se o acossas arqueja e se o deixas, assim mesmo, arqueja." (Surata 7:176)

# O Leite Extraído dentre o Quimo (Farth) e o Sangue

São nos vasos do intestino delegado, onde os elementos constituintes dos alimentos são absorvidos. Quando o bolo alimentar é ingerido, sua digestão já começa na prória boca, através da liberação de enzimas da saliva e também através da mastigação, assim quando este bolo alimentar já parcialmente digerido alcança o estômago, ele passa por uma nova transformação na presença do suco gástrico, que contém ácido e enzimas. Neste estágio o bolo alimentar adquire um aspecto "de caldo" e é denominado quimo (farth, em árabe), esse quimo é rico em gorduras, vitaminas, acúcares, compostos ferrosos, proteínas e inúmeras outras substâncias, que ainda não se encontram com as características ideais para serem absorvidas pelo organismo. Então após a sua saída do estômago entram no duodeno, onde recebem secreções do fígado e do pâncreas, que contêm elementos (enzimas) que irão fracionar ainda mais estas substâncias que estão no quimo, tornando-as passíveis de serem absorvidas no intestino delgado onde existem paredes repletas de micro-vilosidades, é aí que as substâncias do quimo serão difundidas e carreadas para a circulação sangüínea. Estes elementos lá absorvidos são levados pela circulação sangüínea a todo o organismo, onde alançam as glândulas mamarias, que em um processo de síntese produzem um puríssimo leite que contém anticorpos, acúcares e gorduras.

Assim, Allah nos diz no Sagrado Alcorão. que a partir deste sedimento, o quimo, é extraído um leite puríssimo: "E tendes exemplos nos animais; damovos para beber o que há em suas entranhas; sai, dentre sedimentos (*farth*) e sangue, leite puro e saboroso para aqueles que o bebem." (Surata 16:66)

# Período Mínimo de Gestação

O período de desmama completo é determinado no Sagrado Alcorão em dois anos, ou seja, em 24 meses. E o período mínimo de gestação é de seis meses, depois do qual se sabe que a criança já está completamente formada, assim entre a concepção e a ablatação há um período de 30 meses.

Novamente, isso está de acordo com as mais recentes descobertas científicas. O tempo médio é 280 dias, ou seja, dez vezes o período menstrual. O tempo máximo de amamentação (dois anos) está novamente de acordo com o tempo de complementação da primeira dentição. O incisivos inferiores centrais decíduos aparecem entre o sexto e o nono mês de vida; então aparecem os outros incisivos até o aparecimento dos caninos. Os segundos molares aparecem aos 24 meses, e com eles a criança tem a dentiçã decídua completa. A natureza, neste altura, espera que ela mastigue e seja independente do leite materno. Podemos acrescentar, ainda, que da amamentação depende todo o correto desenvolvimento do sistema estomatognático: cavidades nasais, respiração, correta deglutição, fonação, e desenvolvimento muscular da região facial. Assim, chegamos a esta conclusão quando Allah nos diz no Sagrado Alcorão, nos versículos: "E recomendamos ao homem benevolência para com os seus pais. Com dores, sua mãe o carrega durante a sua gestação e, posteriormente, sofre as dores do seu parto. E de sua concepção até à sua ablactação há um espaço de trinta meses, quando alcança a puberdade e, depois, ao atingir quarenta anos, diz: Ó Senhor meu, inspira-me, para agradecer-Te as mercês com que me agraciaste, a mim e aos meus pais, para praticar o bem que Te compraz, e faze com que minha prole seja virtuosa. Em verdade, arrependo-me a Ti, e me conto entre os muçulmanos." (Surata n.46:15), e também disse Allah: "As mães amamentarão os seus filhos durante dois anos inteiros, aos quais desejarem completar a lactação, devendo o pai mantê-las e vesti-las equitativamente. Ninguém é obrigado a fazer mais do que está ao seu alcance. Nenhuma mãe será prejudicada por causa do seu filho, nem tampouco um pai, pelo seu. O herdeiro do pai tem as mesmas obrigações; porém, se ambos, de comum acordo e consulta mútua, desejarem a desmama antes do prazo estabelecido, são serão recriminados. Se preferirdes tomar uma ama para os vossos filhos, não sereis recriminados, sempre que pagueis, estritamente, o que tiverdes prometido. Temei a Deus e sabe que Ele vê tudo quanto fazeis." (Surata n.2:233), e também disse Allah: "E recomendamos ao homem benevolência para com os seus pais. Sua mãe o suporta, entre dores e dores, e sua desmama é aos dois anos. (E lhe dizemos): Agradece a Mim e aos teus pais, porque retorno será a Mim." (Surata n.31:14)

# **Doenças Sexualmente Transmissíveis**

"Detectada no final da década de 1970, a AIDS se configurou rapidamente como uma das maiores ameaças à saúde pública no século XX. A grande capacidade de contágio, a elevada taxa de mortalidade e um quadro clínico arrasador fizeram desse mal um dos mais graves problemas sanitários e sociais que o homem moderno tem a enfrenter.

A AIDS (sigla de acquired immune deficiency syndrom, ou síndrome de immunodeficiência adquirida) é provocada por uma infecção virótica que danifica os sistema imunológico humano. Em conseqüência, todo o organismo fica exposto a outras infecções, como a pneumocistose (forma de pneumonia rara que acomete também recém-nascidos debilitados), infecções cerebrias, diarréia persistente e herpes ou ainda certas veriedades de câncer (como o sarcoma de Kaposi, um tipo de câncer de pele.)

O vírus se transmite pelos fluidos corpóreos, particularmente o sangue e o sêmen. Assim, o contato social com o soropositivo não configura risco de contágio. Por outro lado, a pessoa que ignora estar contaminada pode transmitir a doença. A situação de risco mais importante é a relação sexual, especialmente a anal, pois a mucosa do reto é mais frágil que a da vagina e se rompe facilmente durante o coito, abrindo caminho à entrada do vírus na corrente sangüínea." A promiscuidade entre os indíviduos heterosexuais e homosexuais, que buscam uma infinidade de parceiros para terem suas relações sexuais tem causado uma profunda preocupação em relação a disseminação dessa tão maléfica doença à humanidade.

Ibn 'Umar relatou, disse o Profeta saas: "Não há um povo em que se espalha a obscenidade, e que cometam esse ato sem qualquer tipo de restrição, a não ser que Deus espalhe entre eles pragas transmissíveis e as dores que não eram contadas entre seus antepassados.

5 (c) Enciclopédia Britânica do Brasil Publicações Ltda.

# A Importância da Higienzação Bucal

A placa bacteriana se forma na boca sobre a superfície dental. Pesquisas científicas nos mostram que ela é responsável pelas cáries dentais e pelas doenças gengivais. Ela é composta por uma infinitude de microrganismos

(observe foto acima), que não podem ser vistos ao olho nu, pesquisas científicas determinam que existam a cada grama deste placa bacteriana em torno de 100 milhões de microrganismos. Mesmo após uma boa higienzação bucal, estes microrganismos continuam sua proliferação na cavidade bucal, por issso é apregoado pelos dentistas que a higienizações sejam feitas várias vezes durante o



dia, principalmente após a ingestáo de algum alimento. Em nosso mundo moderno a atenção às técnicas de higienização, à direita uma boca atingida por cáries devido a má higienização) foram desenvolvidas pela ciência apenas na década de 60, do século passado, e o Islam já incentivava-as há mais de quatorze séculos atrás.



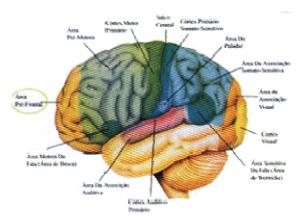


Por isso o Profeta saas nos aconselhou a sempre usar o "siuák" (um tipo escova dental usada na época do Profeta Muhammad saas, e que ainda é usada em nossos tempos) no jejum e no desjejum, antes de dormir e após acordar e a cada oração, e ablução e disse: "é uma purificação bucal e satisfação para Deus", e tamém disse: "se não fosse uma dificultação para minha nação eu os obrigaria a usarem o "siuák" a cada oração" (todo crente muçulmano deve realizar cinco orações obrigatárias diariamente), assim com estas palavras o Profeta saas aconselhou-nos a escovarmos nossos dentes cinco vezes ao dia.

# A região Frontal do Crânio Humano

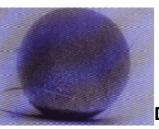
A foto mostra o cérebro humano e o lóbulo frontal que é considerado o maior lóbulo de cérebro que se encontra atrás do osso frontal ou da fronte, no Sagrado Alcorão é designado como *nássiah* (topete).

Esta área do cérebro é a responsável pelo planejamento e a motivação das ações do indivíduo, nela é determinado o



seu bom ou mau compartamento. E uma área de extrema importância ao cérebro pois ela determina ao homem a capacidade de recolher e analisar o conhecimento adquirido, a seleção das palavras está sob seu controle, assim, essa região é apontada como responsável pela origem do que é certo ou errado, verdade ou mentira.

Assim Allah nos diz no Sagrado Alcorão: "Ignora, acaso, que Deus o observa? Qual! Em verdade, se não se contiver, agarrá-lo-emos pelo topete, Topete de mentiras e pecados." (Surata n.96:14-16)



#### Do Que se Forma o Feto

Na antiguidade, a humanidade acreditava que o feto se forma a partir do sangue da menstruação, esta crença ofuscou a humanidade até o século dezesseis.

O desenvolvimento embrionário humano possui várias fases.

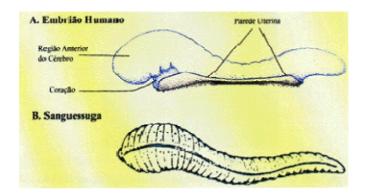
- a. a fase da fecundação, onde o espermatozóide (esperma) fecunda o óvulo, no útero materno;
- b. assim, surge o embrião humano, que se agarra à parede uterina, e ali se desenvolve;
- c. o embrião agora é designado feto. E no feto que os ossos são desenvolvidos sobre matrizes cartilaginosas e fibrosas, as células que envolvem estas matrizes, também passam por uma diferenciação e dão origem ao tecido muscular (carne).

Disse Allah no Sagrado Alcorão: "Criamos o homem de essência de barro Em seguida, fizemo-lo uma gota de esperma, que inserimos em um lugar seguro. Então, convertemos a gota de esperma em algo que se agarra, transformamos esse algo em feto e convertemos o feto em ossos; depois, revestimos os ossos de carne; então, o desenvolvemos em outra criatura. Bendito seja Deus, Criador por excelência." (Surata n.23:12-14)

E eis um dito do Profeta saas que se junta ao versículo alcorânico acima especificando os períodos da gestação humana, foi relatado por Ibn Massu'd: "Em verdade qualquer um de vocês é conformado no útero de sua mãe quarenta dias em esperma, e depois é transformado em um coágulo (alaqah) permanecendo assim o mesmo período (40 dias), e depois é transformado em 'uma substância mastigada' (mudghah) permanecendo assim o mesmo período (40 dias), depois é enviado sobre ele um anjo que lhe assopra o espírito, e lhe decreta quatro questáes: o se sustento, a sua existência, os seus atos e se será um desventurado ou venturoso..." (Bukhari e Muslim)

Com isso é confirmada a vida real do feto após 120 dias de sua fecundação no útero materno.

Fase do coágulo.



Fase do embrião.

Fase da formação dos ossos.



Fase em que os ossos são revestidos pelo tecido muscular (carne).



### **Fechamento**

O Sagrado Alcorão nos relatou tudo isso, sobre a verdade da manifestação da Natureza e do homem, chegará o dia em que a ciência poderá mostrar, assim serão observadas e desvendadas as verdades de um conhecimento brilhante, e haverão testemunhas pelo sentimento e discernimento, que este livro é a revelação de Deus ao seu Último Profeta! Verdadeiramente pelo seu sublime dito...

Disse Allah, O Altíssimo, no Sagrado Alcorão: "E serão fixados nossos versos para eles no horizonte e em suas almas, até que sejam claros a eles que isso é a verdade." (Surata n.41:53)

E disse, também: "E os que foram agraciados com a sabedoria sabem que o que te foi revelado, por teu Senhor, é a verdade, e que isso conduz à senda do Poderoso, Laudabilíssimo." (Surata n.34:6)