

(L)ESTES I JORNAL DE EDIÇÃO MENSAL I N.º26 Distribuição Gratuita

> Notícias da ESTeSC

pag. 2

- > Publicação de Estatutos da ESTeSC in Diário da República
- > Calendário eleitoral
- > Novos Preços no Bar

> Dia Mundial do Ambiente...

pag. 3

Directora do Curso Superior de Saúde **Ambiental**

Comemoração do dia do Ambiente-5 de Junho

> ESTES dos pequenitos

pag. 11

Será que conheces esta cara?

> Ciência e Tecnologia

pag. 12

Aquecimento Global

O mediterrâneo será uma das zonas mais afectadas pelas ondas de calor...

> Em destaque ...

- > Propinas
- > Representatividade
- > A.G.A
- > Avaliação do Desempenho Pedagógico dos

Docentes da EST_ESC

Baile de Finalistas 2007



O NID precisa de ti...

Entrega-nos as tuas propostas ... Colabora neste projecto! O (L)ESTES anseia pelo teu talento!!!

> Editorial

Pois é, apesar de continuar ameaçado o (L)Estes ainda não é trimestral, mesmo com uma semana de atraso continuamos aqui, por quanto tempo, é que já é outro assunto...

Mais um ano é chegado ao fim, frequências, exames, trabalhos, aquelas coisas que só parecem servir para apoquentar a mente dos estudantes. Contam-se, finalmente, os dias que faltam para começarem as tão ansiadas férias, mesmo que o boletim meteorológico não ajude nos sonhos de verão.

É também nesta altura que nos apercebemos do que está em risco. Não, não me refiro às disciplinas que deixámos para trás e que lá tiveram de ficar para exame, quiçá Setembro. Falo sim deste mesmo jornal, que está em vias de extinção. Desde já desafio qualquer um a colaborar.

Logística a parte, gostava de alertar as pessoas para algo que nos perturba muito: a baixa adesão das actividades, mesmo que do interesse dos alunos.

Para os que não participaram no calendário eleitoral e na AGA, por alegarem não saber, experimentem ler os avisos, em que quase tropeçam e que só faltam serem luminosos. O que acham de um pouco de interesse na Vida Estudantil para variar, não?!

OS VOTOS DE MAIORES FELICIDA-DES AOS MEMBROS QUE JÁ FIZE-RAM PARTE, QUE DERAM UMA PARTE DE SI AO NID, E QUE DE ALGUMA FORMA CONTINUAM LIGADOS A ELE!

O NOSSO MUITO OBRIGADO!

BOAS FÉRIAS...

> Notícias do NID

a novos membros. Apesar de todos necessário ajudar! Todos nós temos gostarem do (L)ESTES, visto que aulas e estudo, pena tenho de só esgotam logo das bancas, até a alguns mostrarem disponibilidade data ninguém com a audácia, para prescindir de algum tempo ousadia, garra, enfim, alguém com em prol dos outros, que nunca interesse para preservar o nosso foram capazes de duas palavras jornal que todos lêem e apreciam. Este não se resume aos passatem- mente não sei qual o efeito deste pos para as aulas mais estimulantes, novo pedido, se é que realmente ele é o meio de manifestação dos alguém lerá algo para além do interesses e críticas dos alunos, o título deste artigo, no entanto, para meio de dar a saber o que de rele- aqueles que o fazem peço que vante se faz de bem ou mal na nos- não deixem o (L) estes terminar. sa escola. Penso que já só mesmo O Núcleo de Informação e Divulisso nos dará o fulgor para o man- gação da nossa escola precisa de ter, nem que seja, trimestral como ti, tornem-se úteis! muitos criticam, mas não me lem-

Na edição anterior fez-se um apelo bro de ninguém perguntar se era de apoio, mais que fosse. Sincera-

Diana Mestre

Notícias da ESTESC

PUBLICAÇÃO DOS ESTATUTOS IN DIÁRIO DA REPÚBLICA

Informamos os alunos da ESTeSC (as restantes 8 centenas de alunos da nossa escola que não foram a AGA,) que os Estatutos da Escola foram publicados em Diário da República e que desde o passado dia 2

CALENDÁRIO ELEITORAL

No passado dia 22 de Junho decorreram as eleições dos alunos para a Assembleia de Representantes. A lista A ganhou com 74% dos votos, colocando 10 alunos, enquanto que a lista B obteve 26% dos votos e

Também decorreram independentemente, as eleições, dentro de cada curso, dos 2 representantes de cada um para o Concelho Peda-

Aos alunos que participaram e informaram os restantes dos eventos o nosso bem-haja.

NOVOS PREÇOS DO BAR

O nosso querido bar mudou de gerência, e com ele, a cor da indumentária dos funcionários passou a cor de vinho, desculpem lá a comparação. Com esta veio também um senhor funcionário, e a sopinha já nada tem a ver com aquela coisa que ainda não arrisquei provar, da nossa ainda mais querida cantina. Agora até temos amostras de sandes de pele de leitão picante e tudo, ou melhor o pão destas...

Como também já devem ter reparado a inflação chegou aos preços, ou melhor, chegaram 3 ou 4 de uma só vez...

Fora os capitalistas, penso que a satisfação não será muita, e cabe a nos mudá-lo! Sou compelido a pensar que, aquando da aprovação da nova tabela de preços alguém não deve ter prestado muita atenção. Ainda que o principal critério fosse a relação qualidade preço, alguém deve ter lido outro tipo de números, que não os preços.

Dadas as circunstâncias, ira decorrer um abaixo-assinado no início do próximo ano lectivo, para tentar sensibilizar a gerência. Se não conseguir teremos de começar a pensar em trazer o farnel, as sandes de torresmo, os coiratos e os tremoços para a bucha da tarde.

>Dia Mundial do Ambiente...

Comemoração do Dia Mundial do Ambiente - 5 de Junho

O 3º ano do Curso Superior de Saúde Ambiental, no âmbito da unidade curricular de Saúde Pública – Módulo de Educação para a Saúde, realizou um desfile de moda (Ecológico), destinado a toda a comunidade escolar, subordinado ao tema "**Aprender a Reciclar Hábitos e Atitudes**", que se realizou no dia 5 de Junho de 2007 no seu Auditório pelas 15:00H.Assim, através da utilização de diversos materiais reciclados e da reutilização de outros, como sendo o papel, cartão, embalagens de plástico e de metal, entre outros, os alunos com muita criatividade e um pouco de técnica organizaram este desfile de moda, com o objectivo de despertar a consciência ambiental, ajudando a preservar o ambiente.

Os temas escolhidos para os cerca de 25 fatos foram: a água, a alimentação, os resíduos, as alterações climáticas, a desertificação e as energias renováveis.

No final do desfile, o júri, composto por 5 elementos, designadamente, a Directora, uma docente do Curso de Saúde Ambiental e os Presidentes do Conselho Cientifico, Conselho Pedagógico e da Associação de Estudantes da EST_ESC, atribuíram prémios (também eles feitos através da utilização de diversos materiais reciclados e da reutilização de outros), ao grupo de alunos que melhor apresentação fez (desfile, fatos, mensagem, tema...) – o da alimentação; ao grupo mais pedagógico/educativo (melhor transmissor da mensagem) – o de resíduos; ao aluno com o fato mais original/criativo – "a chaminé"; mais ecológico – "o diabo" e mais cómico – "a alimentação saudável". O júri teve ainda direito a lembranças alusivas a este desfile, igualmente feitas pelos alunos.

O homem tornou-se o mais poderoso agente de transformação do planeta, comprometendo no presente o desenvolvimento das sociedades futuras. Impõe-se hoje pensar e agir considerando a existência de "limites", obrigando a uma utilização/preservação rumo à sustentabilidade que interessa definir e aplicar no presente, até porque os problemas ambientais cada vez mais se assumem como globais.

Uma das tarefas que parece mais motivante em matéria de Educação para a Saúde é a melhoria da própria escola em assuntos de Saúde Ambiental, na realidade, para a maior parte dos assuntos, a escola é considerada o espelho das sociedades, entende-se por isso difícil que se queiram construir sociedades ambientais sãs, sem intervir com eficácia nas escolas, construindo entidades exemplares relativamente ao exterior.

Em suma, uma tarde elucidativa para todos os presentes, havendo a consciencialização que para além das comemorações é fundamental "**Aprender a Reciclar Hábitos e Atitudes**". É preciso agir para tornar o mundo num lugar melhor para se viver. E tal tarefa compete-nos a todos.

...Porque Terra, há só uma!!!

Ana Ferreira Directora do Curso Superior de Saúde Ambiental





> Nés per cá

E assim continuamos a crescer...

dinâmicos.

O interesse por esta tem vindo a crescer. Este ano femininas e mistas). a adesão excedeu as expectativas, atingindo um A Tu Na D'ESTES continuará na sua viagem em entanto, e apesar de tudo, só 12 resistiram, pois só na aquisição de novos instrumentos e elementos. conseque atingir este objectivo. Actualmente a actuação. tuna é constituída por 47 elementos activos, estando alguns destes "hibernados".

O ano lectivo 2006/2007 foi mais um ano de gran-Desde 8 de Abril de 2002, data em que a Tu Na de produtividade, a Tu Na D'ESTES criou 2 originais D'ESTES foi apresentada ao público, foram muitos ("A quem devemos" e "Lenda de um copo") e aqueles que por cá passaram contribuindo para a duas adaptações ("Secretamente" - Rita Guerra sua evolução, sobretudo a nível qualitativo, atra- e "Canção de embalar" - José Afonso). Durante vés do aperfeiçoamento do Regulamento Interno este ano lectivo a Tuna actuou por 28 vezes por da Tuna de forma a implementar melhorias aos vários pontos do país. Desde festas tradicionais/ mais variados níveis, em termos organizacionais e populares ao nosso IIº Fast' à Noite, passando por Janeiras, Jornadas, Inaugurações e de solidarie-Os últimos três anos foram determinantes, tendo dade. A última, até ao momento realizou-se em sofrido muitas alterações, que imprimiram à Tu Na Vendas Novas onde participou num Festival de D'ESTES um grau de qualidade cada vez mais ele- Tunas, arrecadando mais um prémio - 5ª melhor Tuna - entre as sete tunas a concurso (masculinas,

Tuna d'ESTes

número de 68 elementos, 29 dos quais, novos. No busca de mais e melhores momentos, bem como com muita força de vontade e dedicação se Com os melhores cumprimentos, até à próxima D'la Tu Na D'ESTES

Carolina Matos/ Luís Domingos/ Nicole Albuquerque

••NAQ report

Já pensaste na sensação de uma Escola Sem Fumo???

mo ano.

brar!!!

O uso intenso e constante de cigarros aumenta a probabilidade da ocorrência de algumas doenças

A AE-ESTeSC e o Núcleo de Ambiente e Qualidade como por exemplo a pneumonia, o cancro em, conjunto com a AE da ESenfC, pretende (pulmão, laringe, faringe, esófago, boca, estômadesenvolver um projecto "Escola Sem Fumo", tendo qo, entre outros), enfarte miocárdio, bronquite crócomo base a Lei Anti-tabaco que irá sair no próxi- nica, enfisema pulmonar, derrame cerebral, úlcera digestiva, entre outras.

Como é do conhecimento de todos, o tabaco traz Nos próximos dias, encontraras junto à entrada um muitos malefícios....mas nunca é demais relem- mural onde poderás deixar a tua opinião!!! PARTICI-

> A coordenadora do NAQ Cátia Gonçalves

Cursos AF-FSTeSC Técnicas de Procura de Emprego

Nos próximos dias 23 a 27 de Julho vai realizar-se na ESTESC o Curso Técnicas de Procura de Emprego em mais uma acção da Associação de Estudantes em conjunto com o Instituto de Emprego e Formação Profissional (IEFP). Este curso foi pensado com vista a esclarecer as dúvidas e até mesmo algumas dificuldades apresentadas por parte dos recém licenciados/ bacharéis. Os temas que serão abordados são: a entrevista, como estar perante o entrevistador; processo de recrutamento; como fazer o curriculum, que dados a colocar; criação do próprio emprego; mobilização no espaço europeu; fontes de informação, entre outros. O curso terá duração de 15horas e os certificados serão do IEFP. Ana Maria Pedrosa



Viseu, a cidade de Viriato...

> Gentes da minha terra



O distrito de Viseu pertence, na sua muculmanos. maior parte, à província tradicional da Beira Alta, mas incluindo tam-Douro Litoral e a Trás-os-Montes e Alto Douro.

elevação da cidade a sede de dio- o Fontelo ou o Teatro Viriato. cese, já em domínio visigótico, no Viseu, cidade-alvo de bastante foi alvo de ataques e contra-cidade e visitar... ataques alternados entre cristãos e

A cidade tem vários museus que podem ser visitados: o Museu de bém concelhos pertencentes ao Arte Sacra na Sé de Viseu, a Casa Almeida Moreira Museu (colecionador), o Museu Grão Vas-Viseu está associada à figura de co (pintura), a Casa da Ribeira Viriato, já que se pensa que este (artesanato), o Eco Museu Torredeiherói lusitano tenha talvez nascido ta, o Museu Etnográfico de Silgueinesta região. Depois da ocupação roa e o Solar do Vinho do Dão/ romana na península, seguiu-se a Museu do Vinho, ou em alternativa

século VI. No século VIII, foi ocupa- desenvolvimento nos últimos anos, da pelos muçulmanos, como a foi recentemente considerada pela maioria das povoações ibéricas e, DECO a cidade com melhor qualidurante a reconquista da península, dade de vida. Sem dúvida, uma

Susana Figueiredo

> 0 mundo lá fora

Referendo sobre tratado europeu divide políticos

O Presidente da Comissão Europeia, Durão Barroso, esteve dia 13 de Abril, na Assembleia da República para falar aos deputados portugueses, nomeadamente sobre o tratado europeu, um tema que provoca algumas divisões no panorama político português.

Em causa está um novo tratado europeu, em torno do qual a Chanceler alemã Angela Merkel tem tentado construir um consenso. Estaria em preparação

uma versão mais simples e menos ambiciosa que possa ser aprovada sem necessariamente recorrer a consulta referendária, de forma a evitar a repetição do chumbo que afastou desde 2005 o tratado constitucional europeu da agenda comunitária.

Durão Barroso disse "Se não tivermos o tratado rapidamente não poderemos responder aos desafios da Europa do século XXI".

Reino Unido, Polónia, República Checa e Holanda são os países que continuam a colocar mais problemas ao novo texto, mas a presidência alemã da UE está a negociar uma saída para o problema criado por França e Holanda, que recusaram o tratado constitucional em referendo.

A Alemanha pretende que os 27 cheguem a acordo sobre algumas modificações sem alterar a substância do texto que já foi confirmado por 18 países.

A próxima presidência da UE, a assegurar por Portugal no segundo semestre do ano, deverá ficar responsável pela convocação de uma conferência intergovernamental que irá redigir o texto final do novo tratado.

Da resposta de Durão Barroso a um deputado na Assembleia ficou claro o seu desejo de reunir o máximo consenso europeu na aprovação do tratado. Afirmando que cada país deve decidir indivi-

> dualmente o modo como o tratado será confirmado, ou seja, por referendo ou outra via, não deixou de assinalar que a Portugal «convirá também, por questão de boa cooperação europeia, ouvir o que os outros governos querem fazer».

> No quadro da legislação portuguesa, cabe ao Presidente da República convo-

car um referendo e Cavaco Silva nunca escondeu a sua falta de entusiasmo relativamente ao assunto. Marques Mendes, o líder da força política a que pertence Cavaco Silva, defende, contudo, a validação do tratado por via referendária.

Licínia Dino



Representatividade...Mantém-te Informado::

"AE-ESTESC é a única, a nível nacional, que se encontra com a

situação regularizada e que está a

proceder à candidatura aos subsí-

dios..."

Assembleia Geral extraordinária da FNAEESD

ras uma Assembleia Geral da FNAEESP, Federa- quecer esta proposta e a ser entregue ao Ministro ção Nacional das Associações de Estudantes do da Ciência e Tecnologia do Ensino Superior. Ensino Superior Politécnico, em que estiveste O segundo ponto da ordem de trabalhos discutirepresentado por elementos da tua AE.

Nesta Assembleia Geral o principal assunto em discussão foi o novo regime jurídico das instituições do Ensino Superior. Esta lei irá reger o regime jurídico das instituições de ensino supe-

rior regulando designadamente a sua constitui- única, a nível nacional, que se encontra com a competência dos seus órgãos e, ainda, a tutela e candidatura aos subsídios. fiscalização pública do Estado sobre as mesmas, A assembleia terminou com informações gerais te lhes é reconhecia.

Visto que este documento retira direitos aos estu- informações sobre as diferentes actividades. dantes, a direcção da FNAEESP realizou um docu-

No passado dia 9 de Junho decorreu em Felquei-mento com alguns contributos de modo a enri-

do nesta assembleia foi os subsídios do IPJ

(Instituto Português da Juventude) sendo sido feito o ponto de situação geral das candidaturas aos apoios pelas diferentes associações. Neste ponto é de destacar que a AE-ESTESC é a

ção, atribuições, organização, funcionamento e situação regularizada e que está a proceder à

no quadro da autonomia que constitucionalmen- sobre actividades futuras da FNAEESP. Fica atento ás placares da tua AE onde serão colocadas

Dicardo Monteiro

Conselho Geral do IPC **Propinas**

Segundo o Presidente do IPC, a existência da propina única nas escolas da sua instituição constitui um factor de excelência. Após reunião do Conselho de Gestão do IPC, onde foi aprovada esta proposta, foram realizadas sucessivas reuniões para tentar chegar a um consenso.

No passado dia 22 de Março, realizou-se na ESTeSCoimbra uma reunião onde o Presidente do IPC propôs incluir o ponto propinas na ordem de trabalho. Depois de alguma discussão onde os alunos presentes mostraram o seu desagrado devido à falta de preparação, esta proposta foi levada a votação não tendo sido aprovada. Face a este resultado os alunos pediram um adiamento do processo de forma a puderem preparar-se adequadamente para esta discussão, junto dos pares.

No dia 28 de Maio, os alunos preparados para um debate que se esperava ser aceso e demorado, viram as suas expectativas frustradas. Após uma breve introdução e algumas opiniões, onde foi frisado que todas as escolas excepto a ESTGOH dispõem de autonomia financeira, foi levada a votação a proposta vinda do Conselho de Gestão. A qual não foi aprovada tendo sido logo encerrado o pon-

Assim, ganhámos uma batalha e não a querra, pois o ponto propinas não está encerrado, este continuará sempre presente na nossa vida enquanto estudantes do ensino superior.

É necessária a nossa união para a defesa dos nossos interesses!!!

Representante dos alunos da ESTeSCoimbra em CG IPC Luís Domingos



Avaliação do Desempenho Pedagógico dos Docentes da EST_ESC

A adesão das várias Instituições de Ensino Superior na ção dos seus docentes e dos seus estudantes! qualidade do projecto educativo da EST_ESC.

Com base na própria política da qualidade da Escola, e assentando no princípio "proporcionar aos alunos uma formação que lhes permita aceder ao mercado de trabalho com qualidade reconhecida do ponto de vista humano, técnico e científico, bem como o desenvolvimento de capacidades para a procura do conhecimento e da aprendizagem ao longo da vida", o Conselho Pedagógico está a pro-

mover a avaliação do desempenho pedagógico tude mais participativa e responsabilizada por parte assim a ser encarada como estratégia integrada no tes para a importância da Qualidade. modo como a EST_ESC, enquanto Instituição dinâmica, se encontra fortemente empenhada na valoriza-

avaliação do desempenho pedagógico dos seus Para tal houve necessidade de desenvolver um insdocentes, tem vindo a aumentar progressivamente, trumento de avaliação (questionário), presentemensendo também um elemento essencial da cultura da te em aplicação por unidade curricular/docente, que permitisse contemplar as várias dimensões e

> perspectivas que caracterizam a actividade do docente, aferindo a qualidade do trabalho docente, contribuindo assim para a melhoria da qualidade do ensino, através da compreensão e reflexão das suas práticas.

> De entre os vários objectivos a que se propõe esta avaliação, deve-se destacar a valorização da função pedagógica de cada docente, a promoção de uma ati-

dos docentes nos termos do disposto na alínea g) do dos alunos, a promoção de uma atitude de permaartigo 37º do Decreto-Lei nº 54/90, de 5 de Setembro. nente reflexão e auto-crítica por parte dos docentes A avaliação do desempenho dos docentes passa e por fim uma maior motivação dos alunos e docen-

> Ana Daula Fonseca Presidente do Conselho Pedagógico

Assembleia Geral de Alunos

Decorreu no passado dia 30 de Maio pelas 14 horas, decisão tenha sido tomada até à altura. mais uma Assembleia Geral de Alunos, no Auditório Relativamente ao ponto Regime de Faltas às aulas, da ESTES Coimbra.

intervenção da directora da ESTeSC, Dr.ª Lúcia cia Nunes (1º ACSP). Simões e do Presidente do Conselho Científico, Mes- Como rescaldo, podemos considerar que esta foi ta polémica tem levantado.

proposta para a adopção de uma propina única das ultimas AGAs. para o IPC, o que irá levar (in)directamente a um novo aumento das propinas, mas sem que nenhuma

foram prestados os devidos esclarecimentos pelo Após o tradicional adiar do início da ordem de tra-Presidente do Conselho Científico Mestre Graciano balhos, por falta de quórum, esta foi retomada 30 Nobre Paulo, acerca do processo pelo qual este regime funciona.

Dos vários pontos debatidos, os mais cruciais foram, Tomaram ainda posse como novos elementos da sem dúvida nenhuma, as propinas e o regime de Associação de Estudantes os alunos, Tiago Dominfaltas às aulas, pontos esses que contaram com a gues (1º Fisioterapia), Filipa Dias (1º Audiologia) e Letí-

tre Graciano Nobre Paulo. Foram prestadas os devi- uma AGA bastante proveitosa, não só pelos intervedos esclarecimentos, relativamente a duas questões nientes que teve mas também pela participação que tanto assombram os alunos desta escola: Propi- interventiva e interessada por parte dos alunos que nas 2007/2008 e o regime de faltas às aulas que tan-compareceram (perto de 80), mas como não há bela sem senão de registar a fraca adesão por parte No que às propinas diz respeito foi divulgada uma dos alunos, que tem sido uma constante ao longo

Sérgio Calado



> Saúde in (forma).

Beleza a quanto obrigas....Auto-bronzeadores vs Solários

época do ano...

bronzeamento artificial feito em câmaras, autobronzeamento e bronzeamento a jacto.

O primeiro tipo tornou-se popular há alguns anos e causou polémica entre dermatologistas. A tonalidade morena é adquirida por meio de câmaras que que necessário, só é recomendado que a pessoa emitem raios ultravioletas (componentes presentes no hidrate mais a pele". sol que causam o bronzeado).

Anos atrás, pesquisas apontavam que o responsável bronzeadoras é que algumas áreas do corpo são pelo cancro de pele era o UVB, justificando assim, difíceis de serem aplicadas pela própria pessoa, poucos riscos envolvidos neste tipo de bronzeamento. No entanto, estudos actuais revelam que os raios pelo corpo. O bronzeamento a jacto é feito em clíni-UVA também podem levar ao cancro.

causar a sensação de queimar na pele. A pessoa em dia não há dúvidas quanto aos malefícios do sol, fica sem parâmetro para saber se está a queimar- em situações de exagero, sem protecção solar e em se muito ou não, então a pele queima mais e o risco horário de risco. Agora também não há dúvida que de cancro é maior, já que não existe a protecção as alternativas para um bronzeado bonito podem

da, e predispondo-se ao surgimento de complica- solares!! O protector não pode deixar de ser usado. ções mais sérias.

Já os auto-bronzeadores, são cremes ou loções que zeado, mas sem riscos para a saúde!

Na altura pré-balnear, com a temperatura a subir, as contêm dihidroxiacetona (DHA). Esta substância caudesejadas férias estão perto! A corrida aos ginásios e sa uma reacção química na pele, deixando-a com o dietas já começou mas...agora a preocupação tom bronzeado. O método não causa tanta polémicomeça a ser o bronze! Cada vez menos associado ca quanto o bronzeamento feito em câmaras porà praia, as técnicas actuais de bronzeamento artifi- que apenas "tinge" a camada externa da pele. A cial dão a garantia da "cor do verão", em qualquer pigmentação sai aos poucos (dura cerca de 28 dias) com o processo de descamação e renovação natu-Os métodos para se bronzear são basicamente três: ral da pele e não interfere em banhos de sol (recomenda-se sempre o uso de filtro solar).

> Os auto-bronzeadores não causam danos à pele, pois eles só promovem a oxidação da camada superficial. "O processo pode ser repetido sempre

No entanto, a desvantagem das loções autopodendo originar manchas ou tonalidades diferentes cas dermatológicas especializadas e nada mais é Além disso, os raios UVA têm a desvantagem de não que um aperfeiçoamento do auto-bronzeador. Hoje não ser as melhores!! O solário é sem dúvida uma Sejamos, pois, claros: as pessoas que hoje procuram opção de risco. Quanto ao uso de auto-bronzeador, os solários por motivos estéticos, na verdade estão a ainda que se acredite não ser prejudicial para a provocar o envelhecimento precoce da pele e o pele, convém não esquecer que o mesmo não é um preço do foto-envelhecimento é caro, com surgi- filtro solar e que a pele, estando mais escura, não mento das lesões características da pele envelheci- está propriamente mais "protegida" contra os raios Fica aqui o desejo de boas férias...com ou sem bron-

Teresa Pedro



Em destaque...



Estado de emergência na Palestina

O Presidente da Palestina dissolveu o tos palestinianos elevaram já o número de vítimas

tégicos à Fatah. Oitenta por cento é a quantidade bater. de território que o Hamas diz controlar na Faixa de A tensão entre os dois movimentos da Palestina levou Gaza assumindo o controlo de algumas posições de já a Liga Árabe a apelar ao fim da violência, assim grande valor estratégico em Gaza como edifícios como a Casa Branca. Washington, no entanto, resdas forças de segurança e de comando político da ponsabiliza mais o Hamas do que a Fatah pela Fatah.

No tabuleiro de guerra, há a registar ainda que a De acordo com alguns analistas, o actual conflito cidade de Rafah passa a partir de agora a estar con-pode levar a que no futuro o Hamas, mais radical, trolada pelas Brigadas Ezzedine Al-Qassam, o braço passe a controlar a Faixa de Gaza e a Fatah, mais armado do Hamas.

Os confrontos dos últimos dias entre os dois movimen-

Governo conjunto da Fatah e do para perto da centena de mortos. Um balanço que, Hamas. O estado de emergência foi com tendência a aumentar. Isto, porque o Hamas declarado no território, depois do fez um ultimato aos militantes da Fatah. Devem Hamas ter conquistado em Gaza vários pontos estra- entregar as armas, caso contrário vão ter que com-

actual situação.

moderada, fique responsável pela Cisjordânia.

Lícinia Pino

9

> Ciência e Tecnologia

AQUECIMENTO GLOBAL Uma ameaça apocalíptica

Paris vai "ferver" e boa parte do Mediterrâneo vai secar, segundo um novo estudo que alerta para o calor que a região pode absorver por causa do aquecimento global. De acordo com os autores, os dias mais quentes da actualidade serão os mais frescos no fim do século XXI, se for mantido o ritmo actual de emissões de dióxido de carbono.

As ondas de calor serão cada vez mais intensas e mais comuns à medida que o número de dias quentes aumentar, entre 200% e 500%. Um estudo indica que a temperatura das cidades da região mediterrânica vão subir numa média de 3°C até 2100.

O Mediterrâneo é uma das regiões mais susceptíveis à mudança climática e espera-se que sofra um maior aquecimento e seca que outras partes do mundo. As zonas húmidas costeiras serão mais afectadas que o interior, enquanto que as áreas mais elevadas levarão a melhor.

O número de dias em que o índice de calor atingirá níveis perigosos aumentará em 40 ao ano nas regiões costeiras de Espanha e Portugal, no sul da Itália e em boa parte das margens sul e leste do Mediterrâneo.

O estudo concluiu que, se as emissões de dióxido de carbono forem reduzidas de forma significativa, será possível amenizar a intensidade das ondas de calor. Mas as temperaturas no Mediterrâneo elevar-se-ão de qualquer forma, a um ponto em que serão uma ameaça para a saúde humana, para a agricultura e estabilidade económica.

Hugo Pereira

Previsão de atentados baseados em alta tecnologia

Doutor Yair Sharan, director do centro interdisciplinar de análises e previsões tecnológicas da Universidade de Tel Aviv, em Israel, acredita que em menos de 20 anos o mundo será confrontado com uma nova geração de atentados terroristas, baseados em alta tecnologia.

Segundo Sharan, o Ocidente precisaria de se preparar para ataques tão variados quanto homens-bomba controlados por implantes cerebrais ou ainda bombas baseadas em nanotecnologia.

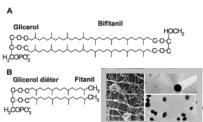
"Imagine que um homem-bomba seja controlado remotamente e não possa desistir, mesmo se ele quiser", alertou Sharan, para o que ele julga ainda demorar mais de dez anos para acontecer. Num futuro mais próximo, o director acredita que os terroristas utilizarão robôs para carregar explosivos e entrar mais facilmente em locais onde haja multidões.

Entre as outras previsões de Sharan está o uso possível da nanotecnologia para inserção de nanorrobôs na corrente sanguínea, ou ainda armas biológicas auxiliadas pela biotecnologia, que permitiria a criação de armas ainda mais poderosas que o antrax.

Hugo Pereira

O segredo das Arqueias...

O domínio Archaea foi sugerido a partir dos estudos de comparação da sequência menor do RNA ribossomático (16S e 18S) por Carl Woese nos finais dos anos 70. O seu domínio é hoje considerado como sendo completamente distinto do Bacteria e Eukarya e inclui membros que podem proliferar em ambientes muito extremos, entre os quais alguns são hipertermófilos, ou seja, crescem optimamente a temperaturas superiores a 80°C. Os seres vivos que detêm o record da temperatura máxima à qual conseguem viver são arqueias e pertencem ao género Pyro*lobus*, conseguindo viver em ambientes cuja temperatura pode ascender aos 113°C. Algumas das característiscas que permitem estas capacidades residem em diferenças químicas e estruturais que existem nas membranas celulares das arqueias; nestas não existem cadeias de ácidos gordos como nas bactérias e eucariotas, mas cadeias repetitivas de isopreno e ligações éter entre estas e os grupos glicerol, em vez de ligações éster, assim, nas arqueias não existem fosfolípidos como vulgarmente os conhecemos mas estruturas diferentes - grupos fitanil.



As cadeias isoprenóides possuem cadeias laterais e podem ligar-se em continuidade com a cadeia isoprenóide de outro grupo fitanil formando membranas em monocamada ao invés da estrutura clássica em bicamada. Pensa-se que esta estrutura confere uma muito maior rigidez à membrana e juntamente com outras caracteristicas, permite manter a consistência estrutural da mesma a temperaturas muito mais elevadas.

Ricardo Sendim



>Repórter... Baile de Finalistas

ESTeSC disponibilizou um autocarro para a ida e regresso champanhe não falharam, o pessoal divertiu-se à grande e dos finalistas do restaurante para São Martinho do Bispo. respirava-se o espírito de alegria da ESTeSC com caipiri-O jantar decorreu no jardim, recheado de boa disposição, nhas sempre a acompanhar (algumas dores nos pés tamfoi sem duvida a melhor opção, no final do jantar houve em baixo para poderem confirmar a essência da festa. espaço para as sobremesas e para entregar uma lembrança

O baile de finalistas organizado pela AE-ESTeSC decorreu aos finalistas da ESTeSC. Após o jantar, finalistas, acomno passado sábado dia 23 de Junho, no Restaurante/ panhantes e convidados deslocaram-se para um salão onde Churrascaria "Fogo no Chão" e contou com a presença de se seguiu o baile, com direito a valsa, música brasileira e (a 123 finalistas e respectivos acompanhantes. A AE- pedido de muitas famílias) música comercial. O bolo e o muitas fotografias, muita caipirinha e boa comida claro... bém!). Em suma uma noite espectacular, memorável e A ementa não desiludiu ninguém, pelo contrário, o rodízio única para os finalistas da ESTeSC, as fotos da noite estão

Paula Russo





> Personalidade do mês

António Cavaco Silva Presidente da República

Economista, político e professor universitário nascido a 15/7/1939, em Boliqueime, Loulé.

Formou-se em Lisboa, no Instituto de Ciências Económicas e Financeiras, em 1964, e ali passou a ensinar a partir de 1966. Na Universidade de York (Reino Unido) doutorou-se, em 1973, com a tese Economic Effects of Public Debt.

Professor catedrático da Universidade Nova de Lisboa (desde 1979), da Universidade Católica (1975) e director do Gabinete de Estudos do



Banco de Portugal, assumiu em 1980 a pasta de Economia e Finanças no governo de Francisco Sá Carneiro, demitindo-se em 1981 e recusando-se depois a integrar o novo executivo liderado por Pinto Balsemão após a morte de Sá Carneiro. Tendo assumido, em Maio de 1985, a liderança do PSD, levou o partido a ganhar as eleições para a Assembleia da República realizadas em 6 de Outubro de 1985, tornando-se o primeiro-ministro do 10.º Governo Constitucional. Após as eleições legislativas de 1987 e 1991, em que seu partido obteve maiorias absolutas, constituiu, respectivamente, o 11.º e 12.º Governos Constitucionais. Depois de perder as eleições presidenciais em 1996, que deram a vitória a Jorge Sampaio, afastou-se da vida política e prosseguiu com a carreira docente.

Recentemente, no ano de 2006, foi eleito como presidente da república.

Nicole Albuquerque

> ESTES des

... pequenitos

Na edição passada...



Desfeito o mistério...as fotografias correspondiam à nossa colega Mª João Dias, de Saúde Ambiental, e à professora Ana Paula Fonseca!!!

Descobre lá quem é...



Esta menina é hoje aluna da ESTeSC



Esta menina é hoje professora da FSTeSC

Na próxima edição as fotos actuais destes pequenitos para descobrires as diferenças!!





> Pensamentos e Reflexões

CRIANÇA!

Criança, tu és o conforto

Criança, tu és o amor.

Tu, que tens alegria nos teus olhos

E que aos outros ofereces amizade;

Tu, que caminhas

Sem maus pensamentos

E que amas

Sem rodeios Vem ...!

Vem comigo.

Dá-me a tua mão.

Criança,

Tu és o símbolo

Do amor

Da paz

E da liberdade.

Tu és o fruto

Da inocência

E da pureza.

Criança

Ajuda-nos a construir

Um mundo bom,

Como tu

Estrela brilhante!

Poema de *Paula Perna*





Dia Mundial da Criança

Em 1950, a Federação Democrática Internacional das Mulheres, propôs às Nações Unidas que se comemorasse um dia dedicado a todas as crianças do Mundo. Os Estados Membros das Nações Unidas, - ONU - reconhecendo que as crianças, independentemente da raça, cor, sexo, religião e origem nacional ou social, necessitam de cuidados e atenções especiais, precisam de ser compreendidas, preparadas e educadas de modo a terem possibilidades de usufruir de um futuro condigno e risonho, propuseram o Dia 1 de Junho, como Dia Mundial da Criança.

Os direitos da criança estão consagrados na Convenção sobre os Direitos da Criança, elaborada em 1989, pelas Nações Unidas. Nela tiveram em consideração, entre outras coisas, o indicado na Declaração dos Direitos da Criança, adoptada em 20 de Novembro de 1959 pela Assembleia Geral desta Organização, que dizia que "a criança, por motivo da sua falta de maturidade física e intelectual, tem necessidade de uma protecção e cuidados especiais...".

A ONU reconheceu também que "em todos os países do mun-

do há crianças que vivem em condições particularmente difíceis e a quem importa assegurar uma atenção especial, tendo devidamente em conta a importância das tradições e valores culturais de cada povo para a protecção e o desenvolvimento harmonioso da criança e a importância da cooperação internacional para a melhoria das condições de vida das crianças em todos os países, em particular nos países em desenvolvimento."



> ESTESC Cup 2007

O torneio de futebol da nossa escola, que se iniciou O torneio realizou-se sem casos de corrupção activa/ em Março de 2007, terminou. Neste participaram 9 passiva de maior pelo que a publicação de um livro a

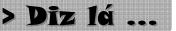
equipas masculinas e 4 femininas. A massa adepta, 5 a 6 pessoas por jogo, marcou praticamente todos os encontros apoiando incondicionalmente a equipa... de arbitragem.

O torneio feminino foi ganho pela equipa "DFC" que venceu a equipa "3 Ampolas". Os "Reis do Gado" venceram o torneio mas-

des, após prolongamento.

este respeito terá de ficar para o ano. Porque um jogo de futebol não é apenas marcar tentos e evitar tentos, é também convívio e divertimento, o Núcleo de Desporto espera que no próximo ano se inscrevam mais equipas e, muito importante, novos membros. Porque se és jovem ou não, se gostas de desporto e pretendes dinamizar a tua escola com outras activida-

culino, onde derrotaram na final a equipa "Pés Tortos" des desportivas, as inscrições no Núcleo de Desporto por 5-4, através da marcação de grandes penalida- estão abertas todo o ano, bastando para isso passar pela tua AE. **Núcleo de Desporto**



o que pensas sobre: Avaliação dos Docentes

"Dá um bocado de trabalho...(risos)... mas acho muito boa ideia! Há professores que conseguem despertar o nosso interesse nas aulas, procurando uma forma mais fácil e apelativa de explicar os vários conceitos das disciplinas que leccionam. Mas também existem professores que não se esforçam para tal! É por isso que existe desinteresse para certas cadeiras! No entanto, posso dizer que, na sua maioria, se esforçam para nos dar os suportes escritos das aulas. O que ajuda bastante no nosso estudo!"

Sofia (Radio, 1ºAno)

"Só acho que é uma boa oportunidade para nós darmos a nossa opinião acerca dos professores."

Letícia Nunes (ACSP, 1ºAno)

"Depende...isso é como tudo...há os bons, os maus profissionais e os assim assim...Mas a este nível d ensino apenas deveriam existir os melhores. Já tive professores que lhes saía matéria pelos olhos, outros que se eu estudasse umas horas sabia mais que eles... há lá muita gente a receber ordenados muito elevados sem o merecer...mas isso toda a gente sabe. Não é ter um mestrado que se tem capacidade de leccionar..."

Pedro (ACSP, 3ºAno)

Não acredito muito nos resultados práticos dessa avaliação...Só vendo no futuro medidas tomadas com base nos resultados obtidos."

Tiago Carvalheiro (ACSP, 3ºAno)

"Eu acho bem, porque existem muitos professores que merecem saber a opinião dos alunos...talvez, quando confrontados com hipótese de despedimento mudem de atitude nas aulas."

Carla Elói (Fármacia, 3ºAno)

'Se gueremos implementar uma política de qualidade dentro da escola, não nos podemos esquecer que a avaliação, acima de tudo, deve ser justa por parte dos alunos tendo em conta o trabalho desenvolvido ao longo dos vários anos, nos vários aspectos curriculares e não apenas na relação base do "ir ou não ir" com a cara do professor. Pode constituir um elemento de avaliação rentável e preciso naquilo que é a implementação de uma melhoria das condições de avaliação e instrumentos de ensino apropriados, se todos os parâmetros forem correctamente avaliados e analisados. A relação professor-aluno e escola poderá ser adquirida. Este instrumento revela-se indispensável na procura de um equilíbrio saudável entre todos que a meu ver será a base de melhorias significativas tanto a nível de melhores métodos de ensino, como na própria motivação de professores e alunos."

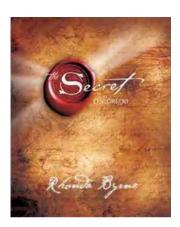
Nicole Albuquerque (S.A., 2ºAno)



> Junho em destaque ...

Literatura





O Segredo é neste momento livro de não ficção mais vendido em todo o mundo. Só nos Estados Unidos vendeu mais de 3,5 milhões de exemplares e ocupa o primeiro lugar dos principais tops de vendas. A autora, Rhonda Byrne, descobriu que a maioria das pessoas que têm ou tiveram sucesso conheciam um Grande Segredo, e dá exemplos que vão desde Einstein a Galileu Galilei. A partir dessa descoberta, ela foi procurar pessoas que actualmente conhecessem o Segredo e vivessem de acordo com ele (como, por exemplo, o autor de Conversas com Deus ou o autor de Os Homens São de Marte as Mulheres São de Vénus). Falou com elas, entrevistou-as, e através do testemunho delas vai explicando no livro a "lei da atracção": nós atraímos aquilo que queremos atrair e, se queremos atrair o sucesso, conseguimos atrair o sucesso.

Na origem do livro está um documentário feito para a televisão australiana que se tornou num sucesso global - é, presentemente, o DVD mais vendido em todo mundo, e mesmo em Portugal há sessões regulares de exibição e documentário. Ou seja, um fenómeno de culto.

Nicole Albuquerque

Cinema

É preciso Rir para relaxar...



Quando Shrek se casou com Fiona a última coisa que estava nos seus planos era tornar-se Rei.

Mas quando o seu sogro começa subitamente a coaxar, é exactamente com este destino que este se depara.

A menos que Shrek (com a ajuda dos seu leais amigos Burro e Gato das Botas) consiga descortinar um Rei adequado para o Reino de Bué-Bué Longe, este Ogre pode muito bem ficar pendurado com o cargo...

O candidato mais promissor, Artie, primo de Fiona, um estudante muito baldas da época Medieval, revela-se porém um desafio bem maior do que esperavam...

Este filme estreia a 21 de Junho, uma boa maneira de relaxar após a batalha das frequências...

Nuno Fontes

Música

WRAYGUNN



Ao terceiro disco, os conimbricenses, liderados por Paulo Furtado (Legendary Tiger Man), conseguem pôr em disco a energia que lhes é característica em palco. Em Shangri-La o gospel (mais presente no seu antecessor, Eclesiastes 1:11) deu lugar à soul e ao funk, mas nunca fugindo às sonoridades blues-rock típicas da banda, sendo mostra disso as músicas "Ain't It Nice?", "Love Is My New Drug" e "Love Letters From A Muthafucka". Lançado no início de Junho, uma das grandes novidades foi a maior participação vocal de Raquel Ralha e Selma Uamusse, uma vez que dão voz a algumas das músicas ("Hoola Hoop Woman", "Work Me Out"), em vez de fazerem apenas a parte dos coros. "Go Go Dancer" foi o single de avanço, sendo "Love Letters From A Muthafucka" o segundo a ser extraído deste registo.

A banda está em digressão nacional para promoção do álbum, sendo que já estão datas confirmadas para concertos em Espanha, França e Reino Unido, locais onde Shangri-La também será editado em disco no final do Verão/princípio de Outono.

Miguel Pereira

N • 2 6

> Comentário corrosivo...



Não se deixem enganar com a amostra de sandes de pele de leitão picante, tudo não passa de pão, e mesmo assim pouco...
Além disso o pãozito é carote!!!



> Comentário construtivo...

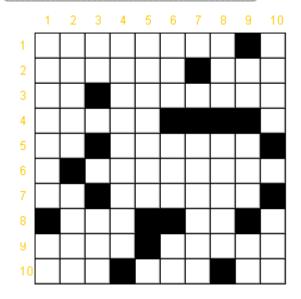


Uma ideia original para sensibilizar quem passava no hall de entrada acerca do aquecimento global! Parabéns Saúde Ambiental!!!



... do mês

> Passatempos...



SUDOKU

| 9 | 4 | | 1 | | 2 | | 5 | 8 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 6 | | | | 5 | | | | 4 |
| | | 2 | 4 | | 3 | 1 | | |
| | 2 | | | | | | 6 | |
| 5 | | 8 | | 2 | | 4 | | 1 |
| | 6 | | | | | | 8 | |
| | | 1 | 6 | | 8 | 7 | | |
| 7 | | | | 4 | | | | 3 |
| 4 | 3 | | 5 | | 9 | | 1 | 2 |

Palayras cruzadas:

Horizontais:

- 1. suposição;
- 2. tesouro público, maior (inv.);
- 3. batráquio, conflitos;
- 4. agrado;
- 5. laço apertado, burro selvagem;
- 6. relativo ao crime;
- 7. brisa, imagens da Igreja Russa;
- 8. patrão, agora;
- 9. bacias, cartas geográficas;
- 10. colocar, música (inv.), letra grega.

Verticais:

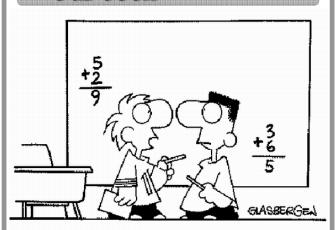
- 1. jogo na televisão, o partido de Portas;
- 2. zangado, faísca;
- 3. apanhadeira, oceano;
- 4. altares;
- 5. foi um filme de sucesso;
- 6. triture (inv.), patrão, pedra de moinho;
- 7. são cerejas;
- 8. quase três (inv.), perna confusa;
- 9. o sono do bebé, bom (inv.), brisa;
- 10. sumo (anagr.), tradição.

Catarina Cravo

N · 26

nid@aeestesc.net

> Cartoon



O meu advogado vai processar a escola por violação do meu direito de ser estúpido.

> Fotografia do mês



Provocações...

Sabem qual é o máximo deste mês? Não, não são os exames, nem as férias que se aproximam, nem o fabuloso baile de finalistas com estilo brasileiro! Máximo mesmo máximo



só mesmo as propinas! É o que pode acontecer já para o ano com a fixação da propina em 900 euros. Compreendo que os cursos técnicos impliquem um maior investimento, só não compreendo que haja um aumento de quase 300 euros de um ano para o outro. Garantam-me que aumenta também a qualidade de ensino, garantam-me que aumentam a bolsa, garantam-me que nenhum aluno desiste do curso por não ter dinheiro. Garantam isso que de certeza não vão ver nenhum aluno da ESTeSC a manifestar-se nas ruas. Na última AGA foram dadas duas garantias por parte da direcção da ESTeSC: aumentar a propina para um valor ainda não acordado e arranjar, caso seja necessário, uma solução para alunos que não consigam prosseguir os estudos devido ao valor da propina.

Também este mês está a ser realizado um questionário que irá avaliar o comportamento e as características didácticas dos professores. A ideia parece boa, mas tenho a impressão que este inquérito é como as estatísticas, vale o que vale! Pelo menos vai ser possível no fim do estudo, saber se o professor quando hesita faz "mmm" ou "hamm"! Alguns professores irão ser avaliados pelos mesmos alunos mas em disciplinas diferentes. Ou seja, o professor pode baralhar o aluno e fazer "mmm" numa disciplina e depois "hamm", na outra. Refira-se também que não são consideradas hesitações expressões do tipo "aaa", "humm", "eeee" ou mesmo "tttt"!

Sejam sinceros e cuidadosos e não hesitem em... em... hamm... em responder a todas experimental am

> Frase do mês

"Some men see things as they are and say 'Why?',
I dream things that never were and say 'Why not?"

John F. Kennedy

FICHA TÉCNICA

Coordenadora: Diana Covas Responsável financeiro: Patrícia Baptista; Secretária: Licínia Pino; Redacção: Catarina Cravo, Diana Mestre, Joana Rita, Hugo Pereira, Licínia Pino, Marlene Lírio, Nicole Albuquerque, Nuno Fontes, Patrícia Baptista, Patrícia Gonçalves, Paula Oliveira, Susana Figueiredo, Teresa Pedro, Tiago Domingues, Vasco Vicente, Vera Godinho; Logótipo: Ana Carvalho Fonseca; Fotografia: Vera Godinho; Colaboradores permanentes: Sérgio Calado; Publicidade: Diana Covas, Licínia Pino; Impressão: Centro de Cópias; Tiragem: 300 exemplares; Supervisão: Núcleo de Informação e Divulgação da AE-ESTESC; Propriedade: Associação de Estudantes da ESTeS Coimbra; Agradecimentos: Associação de Estudantes da ESTeSC.

Edição:

vácteo de Informação e Divulgação AE-ESTESC