

# ENIAC NEWS

3º edição



## ENIAC REALIZA 35º BOLSA TALENTO



### COLÉGIO ENIAC

Ensino Superior desde a Pré-Escola

# COM A PALAVRA O PRESIDENTE RUY GUÉRIOS



Talvez nem todos saibam – ou pelo menos, diante de tanta turbulência neste 2020, não se lembrem –, mas o Ensino Médio brasileiro passará por uma grande transformação em 2022. Em menos de um ano e meio, toda a grade curricular do Ensino Médio será guiada pela Base Nacional Comum Curricular (BNCC).

A alteração, de uma maneira geral, refere-se à transição do conteúdo programático tradicional - igual ao que conhecemos hoje - para competências e habilidades que dialogam com o mundo contemporâneo.

Para citar um exemplo, vou abordar um caso que ocorre, hoje, nas aulas de língua portuguesa para depois mostrar o que deverá acontecer com a implementação da BNCC.

A partir de 2022, as escolas irão trocar o ensino de orações subordinadas e objetos diretos por aulas mais práticas, que vão tratar os problemas reais da comunicação, além das várias possibilidades de comunicação digital. Como sempre fizemos desde a fundação do Grupo Eniac, ainda na década de 1980, nós, responsáveis pela instituição, resolvemos nos antecipar às mudanças, bem como, oferecer capacitação às demais instituições de ensino do país. Afinal, temos o orgulho de há mais de 30 anos sermos uma referência brasileira em inovação, tecnologia e educação.

Por isso, criamos as Trilhas BNCC - uma startup de conteúdo e soluções acadêmicas voltada ao novo modelo de Ensino Médio, que entrará em vigor em 2022.

Além de todas essas vantagens, outro diferencial disponibilizado pela startup é o material didático, que, além das disciplinas convencionais, como matemática, português, história, entre outras, oferece, também, as trilhas profissionalizantes com educação bilíngue - aulas de inglês diárias em que o conteúdo possui as diretrizes da Common European Framework of Reference for Languages (CEFR). Esse material é produzido com base no nível mundial de ensino de línguas e feito de acordo com a idade dos alunos.

Ainda sobre as trilhas profissionalizantes, a startup possui diversas opções: mecatrônica, administração de empresas, informática etc. Outra alternativa de trilha é a pré-vestibular, com conteúdo próprio a alunos que desejam ingressar nas universidades mais concorridas do Brasil.

Podemos até dizer que, de certa forma, tal trilha funciona como um cursinho pré-vestibular, desde o primeiro ano do Ensino Médio.

Nessa trilha, os alunos têm aulas apropriadas, realizam provas, simulados e possuem um acompanhamento personalizado dos professores.

Como vocês perceberam, o futuro da educação é agora. Saiba mais no site:

<http://www.trilhasbncc.com.br> e saia na frente!

# ENIAC REALIZA 35º BOLSA TALENTO



O Eniac realizará a 35ª edição do Bolsa-Talento, programa que distribuirá 1.000 bolsas de estudos a alunos do 1º ano do Ensino Fundamental ao 2º ano do Ensino Médio e, neste ano, com a novidade de mais 2.500 para o Ensino Superior e 1.000 para cursos técnicos da Instituição.

Desta vez, por causa da pandemia, o processo seletivo será completamente online - nos dias 19 e 20 de setembro para o colégio e 26 de setembro para a Graduação. Os melhores candidatos terão acesso a diferentes percentuais de desconto. As inscrições no link [www.bolsatalento.com.br](http://www.bolsatalento.com.br) já estão abertas e são gratuitas.

Além do formato inédito na aplicação do teste, o Eniac apresentará outras novidades para os estudantes neste ano: a instituição vai realizar lives até o primeiro dia de prova, como explicou o professor Ruy Guérios, mantenedor do grupo.

“Para o Colégio, no próximo sábado, 29/08, na primeira live, vamos revelar o tema da redação. Assim que ele for divulgado, os participantes já poderão enviar seus textos por meio de um link que será liberado no próprio sábado. Junto com a redação, os candidatos também terão que mandar um vídeo, de um minuto de duração, no qual deverão explicar o porquê desejam estudar em nossa instituição”, pontuou.

A segunda live será um “aulão” com professores de diversas áreas que abordarão uma temática única sob a ótica de diversas ciências (Português, Matemática, Biologia, História, etc), essa aula é uma degustação do Sistema Eniac de educação. Aberto aos candidatos e ao público em geral, o “aulão” será ministrado de acordo com a Base Nacional Comum Curricular (BNCC) - algo que a entidade já trabalha desde o início do ano.

Por fim, na véspera e uma hora antes da primeira prova, ocorrerão as últimas lives. Para o colégio na sexta-feira, 18/09, candidatos, pais e responsáveis receberão os detalhes finais sobre a prova. No dia 19/09 (Colégio) e 26/09 (Graduação), haverá um plantão de dúvidas para auxiliar quem nunca fez uma prova online, inclusive com a aplicação de uma avaliação fictícia, para os participantes entenderem a dinâmica do Bolsa-Talento.

“O programa sempre foi um sucesso e, neste ano, apesar do coronavírus, não será diferente. É a possibilidade que as pessoas terão de ingressar em uma instituição de qualidade, por meio de uma bolsa de estudos”, concluiu Ruy.

# ENIAC REALIZA PRIMEIRO CAMPEONATO DE E-SPORTS



O Colégio Eniac, devido a sua tecnologia, conseguiu iniciar as aulas online sem ter que adiantar as férias escolares, portanto, em julho os alunos, puderam ter suas férias de inverno, e para se distraírem durante as férias em quarentena, o Colégio Eniac apresentou o Eniac League, a primeira competição de E-sports da instituição. A competição teve início nos dias 2 e 3 de Julho e terminando no último dia 29.

O campeonato contou com competidores dos jogos: Fifa, Fortnite, e League of Legends. Falamos com o campeão de FIFA 20: João Pedro Moraes.

João Pedro, acabou de ingressar no time de E-Sports, SC pegasus. João também era jogador de futebol de campo mas sofreu uma lesão, e desde Agosto de 2019 se dedica mais aos E-sports e já planeja gravar conteúdos para redes sociais. Como treinamento, João joga frequentemente o torneio Weekend League e o modo temporadas para se familiarizar com o time que jogará na competição, no caso, o Eniac League. Confira a entrevista:

- "Eu achei bem interessante, pois deu uma diferenciada nas férias de alguns alunos, de tirar 1 horinha do dia para acompanhar as lives, jogar as partidas." - Foram as palavras de João Pedro sobre a competição, que também contou sobre os treinamentos e a ansiedade para os jogos:

- "Eu estava bem ansioso, me cobrando muito

a cada jogo porque quando eu entro em algum campeonato é sempre pra ganhar, antes de todos os jogos, eu jogava uma partida para ir a disputa aquecido. Quando foi anunciado que iria ter o Eniac League, eu comecei a treinar com o time que joguei. E nisso fui avançando nesse modo e me aprimorando na tentativa de ganhar o Eniac League."

O Eniac League também contou com música ao vivo para sua abertura, transmissão das partidas no YouTube com narração e comentários na live e um jogo épico entre Pedro Guerios, Pró-Reitor de Inovação Grupo Eniac, contra, Caio Fernando, coordenador do Colégio Eniac. Além desses pontos, o campeonato simboliza o incentivo aos E-sports sendo o primeiro campeonato de E-sports do Eniac. O campeão de FIFA 20, João Pedro, também comentou sobre os E-sports:

- "O que eu acho do E-sports é que pode dar muitas oportunidades para pessoas que estão indecisas na vida, como por exemplo não saber a faculdade que vai fazer e aposta no E-sports." E sobre entrar em um time para seguir carreira profissional, João disse:

- "O cara querendo ou não tem que ter uma certa responsabilidade com o time, tem que ter foco, ter noção de jogo e o mais importante, ser versátil em todas as posições."



**JOÃO PEDRO**

# ENIAC NEWS ENTREVISTA: SEBASTIÃO GARCIA

Professor a primeira pergunta que eu queria fazer é: o que é o FabLab no caso?

- “É assim Leonardo, o FabLab, ele é um laboratório de fabricação, né? Ele é um laboratório que vem do conceito, lá do MIT, né? Que é de desenvolver um laboratório que possibilitasse o ambiente “maker”, que possibilitasse que você coloque idéias, nas situações reais, então nós fizemos aí o FabLab, na nossa instituição iniciamos isso em 2016, mas basicamente é o laboratório de fabricação que dá base a toda cultura maker.”

Então quero perguntar sua opinião, não só a sua como de toda sua equipe, qual a importância do FabLab pra cidade de Guarulhos?

- “Na verdade Leonardo, o FabLab ele tem duas características principais, primeiro que ele é um ambiente de tecnologia, segundo pra ele ser um Fab Lab como o nosso é, homologado na rede mundial dos FabLab, nós temos que ter o open day, nós temos que ter um dia, que abrimos para projetos externos, para a sociedade ao em torno, que no caso é o município de Guarulhos, então, o município de Guarulhos, ter um FabLab integrado na rede FabLab mundial, e pode atender aí, as demandas de projeto, as demandas de construção, de prototipagem do município, agrega muito para as instituições, para os alunos, para as escolas públicas, para as instituições filantrópicas de Guarulhos que precisam desenvolver um aplicativo ou desenvolver uma impressão 3D, dentre outras coisas, então, ter um FabLab homologado na rede mundial de Fab Lab é de extrema importância para que você conecte tanto o Eniac, quanto o município, à rede mundial de FabLabs”

Você consegue dar uma estimativa, ou algum número de quantos face shields vocês conseguiram fazer?

- “Já doamos 12 mil. Fizemos 12 mil face shields e doamos, gratuitamente para praticamente todas as instituições de saúde de Guarulhos, do município de São Paulo e Região, e vale ressaltar que quando nós desenvolvemos o FaceShield, foi o FaceShield que está dentro do que a norma determina, nós não fizemos dentro do que achamos ser legal, nós atendemos uma norma, FabLab conseguiu fazer isso, e como te falei na resposta da pergunta anterior, nós viramos a chave e o FabLab virou uma fábrica e por isso que a gente conseguiu fazer 12 mil face Shields, entregues né? Entre ainda outras demandas que a gente vai atender de face shields, inclusive vai aumentar ainda”

Quer assistir a entrevista completa? Acesse nosso canal do YouTube clicando no ícone abaixo:



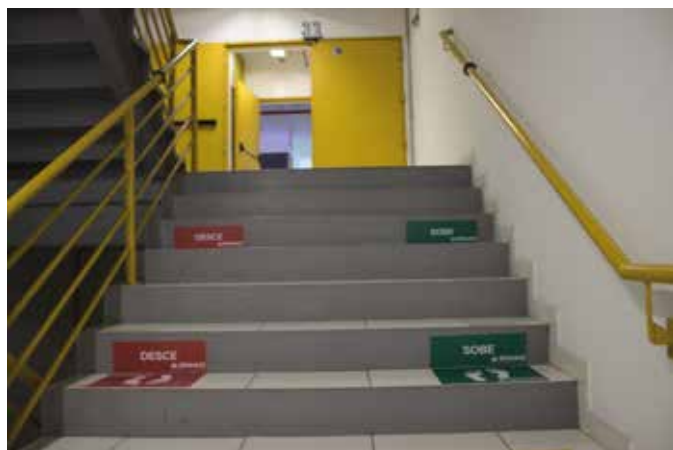
# ENIAC PREPARA VOLTAS ÀS AULAS PRESENCIAIS

O Governo do Estado de São Paulo, em um novo decreto, adiou a volta às aulas presenciais para o dia 7 de outubro, porém com apenas 35% da ocupação da escola.

O Colégio Eniac se adiantou e já preparou todas as estruturas necessárias, como: Aferição de temperatura logo na entrada dos alunos, para as crianças, o Colégio junto com o FabLab, desenvolveram um robô para medir a temperatura dos alunos. A recurso de acesso por digital, está desativado, caso você não tenha o crachá, fale com a coordenação. Além disso, o Eniac, espalhou totens de álcool em gel em toda sua estrutura. Haverá marcações de distanciamento no piso e na escada, o pátio só comporta 30% de sua capacidade, na catraca a digital está desativa o acesso será liberado com o uso do crachá, caso você não tenha entre em contato com um coordenador o mais rápido possível e subirão imediatamente para a sala de aula.

Ao fim do dia todas as salas serão desinfetadas com a tecnologia de uma luz UVC de alto espectro, mesma tecnologia, utilizada em hospitais. O colégio solicita que os alunos tragam mínimo possível de pertences ao colégio para que diminua o risco de contágio, além dos cuidados básicos, como máscara e frequente higienização das mãos.

Para quem preferir permanecer em casa o colégio continuará disponibilizando o ensino remoto, à distância, durante todo o ano de 2020. Estamos enfrentando um momento difícil, mas tudo foi criado pensando em sua segurança.



# ENIAC NEWS ENTREVISTA: GABRIELA BALLALAI

O Eniac News, entrevistou a coordenadora do bilíngue do Colégio Eniac, Gabriela Ballalai, e perguntamos sobre as principais mudanças no curso. Confira:

## **Como costumava funcionar o antigo formato do bilíngue?**

- “Em 2019 as salas continham mais de 1 série fazendo a mesma aula por conta do nível dos alunos que era baixo. Em 2020 os alunos já tem um nível mais alto por isso dividimos os alunos de acordo com as séries.”

## **O que mudou do antigo modelo para o novo?**

- “Em 2019 o bilíngue possuía aulas em português como robótica, desenho e capoeira. Em 2020 todas as aulas são em inglês além das salas serem separadas por série. ”

## **Quais temas são abordados no novo bilíngue?**

- “Em 2020 o curso bilíngue está dando foco para a fluência dos alunos em atividades do dia a dia. Os temas são variados e passam por Ciências, Matemática, Estudos Culturais, Culinária, além de aulas de projetos que envolvem Clube de Debate, Literatura inglesa e americana e teatro. Todas as matérias são dadas em inglês.”

## **Quais os pontos positivos de ser um aluno do bilíngue?**

- “O Colégio ENIAC já possui em todas as séries o inglês diário no regular, onde o aluno aprende a gramática da língua inglesa. Porém com o curso bilíngue o aluno consegue adquirir a fluência no idioma pela prática das aulas EM inglês e não DE inglês o que faz com o que o cérebro do aluno consiga pensar em uma nova língua adquirindo novas sinapses cerebrais de um novo idioma e aprende a pensar em outra língua. Quando falamos, ouvimos e pensamos em inglês e não traduzimos ou buscamos a regra gramatical a fluência vem muito mais rápido e aprendemos melhor. Estudos comprovam que somente com o aprendizado da língua falada todos os dias é que nos tornamos fluentes e esta é a proposta do Bilíngue pois as atividades do dia a dia e as matérias são ensinadas em inglês. ”

## **Quais os métodos de ensino que utilizam?**

- “Nossa metodologia foi desenvolvida por profissionais com ampla experiência no ensino bilíngue, em parceria com profissionais dos Estados Unidos. E toda a formatação segue as diretrizes do Ministério da Educação do Brasil, assim como as legislações específicas para a educação bilíngue. O ensino é focado nas aulas EM inglês de diversas matérias como matemática, ciências entre outros. Desta forma é como se o aluno fosse de fato estrangeiro aprendendo matérias em inglês. ”

# FEIRÃO DO EMPREGO ENIAC

O ENIAC – instituição referência em inovação e tecnologia do ensino básico ao superior -, realizou a sua segunda edição do Feirão do Emprego, agora de maneira virtual. A ação disponibilizou 200 vagas de emprego por meio de parcerias com grandes empresas.

Fundador do ENIAC, o professor Ruy Guérios afirmou que um dos objetivos da realização da feira é dar uma força para aqueles que estão ou ficaram desempregados durante a pandemia de coronavírus.

“De acordo com o IBGE, o surto fechou quase 8 milhões de vagas de trabalho somente no Brasil. Com o evento, queríamos ajudar quem sofreu com uma das mais graves crises sanitárias e econômicas de todos os tempos”, argumentou.

As oportunidades foram ofertadas por meio de mesas redondas divididas nos seguintes temas: gestão e negócios; tecnologia da informação; e indústria. Além da disponibilização das vagas, a instituição organizou palestras online para orientar as pessoas em relação ao mercado de trabalho, sorteio de mais de 1.000 bolsas de estudo para cursinho preparatório para o Enem, cursos técnicos e cursos superiores de Tecnologia, além de cursos de qualificação profissional com certificados.

Segundo Ruy, o ENIAC faz isso porque acredita que a solução para a crise, inevitavelmente, passa pelo ensino de qualidade e acesso às chances de emprego, que são cada vez mais raras devido ao cenário turbulento atual. “Novamente, colocamos à disposição nossa estrutura, equipe, credibilidade e o contato de empresas parceiras para fazer a diferença àqueles que necessitam de um auxílio neste momento”, finalizou.

## DRIVE THRU DE APOSTILA

A mudança de cenário pede muita criatividade e é justamente isso que o Colégio Eniac tem desenvolvido durante a pandemia. Com o início do segundo semestre os alunos do fundamental, foram buscar as suas apostilas no colégio.

Para isso foi realizado um drive thru com todos os cuidados necessários para a entrega de livros e entrega de cadernos para correção, além de matar a saudade dos queridos professores e os colaboradores.

Os alunos e seus responsáveis permaneceram no carro durante todo o percurso, os colaboradores usavam máscaras e faziam constante higienização das mãos e dos objetos.

Além dos livros foram entregues lembrancinhas, livros infantis e um bilhete, uma forma de fazer com que os alunos se sintam acolhidos.





# O PERFIL DO PROFISSIONAL NO FUTURO PÓS-PANDEMIA

Quem tem menos de 20 anos não conheceu o mundo off-line. Não tem ideia do que é um planeta “desconectado”. Isso porque, em uma velocidade cada vez maior, as plataformas digitais e a tecnologia, de uma forma geral, têm entrado no cotidiano das pessoas de uma maneira determinante.

Hoje é inimaginável viver sem uma conexão à internet e o acesso aos milhares de aplicativos disponíveis para celulares e computadores. Tanto é verdade que apenas 25% das casas brasileiras não possuem acesso à rede.

Obviamente, tais avanços tecnológicos alteram demandas e comportamentos, tanto pessoais como profissionais. Um exemplo pessoal são os apps de delivery. Quem nunca, em casa, usou esse tipo de serviço para pedir comida, bebida ou até outros produtos? Há alguns anos, era comum pedirmos apenas alimentos, somente por meio de ligações telefônicas.

Já no mercado de trabalho, além da substituição da mão de obra humana por máquinas, que, por si só, já é uma grande mudança, há também a questão da capacitação das pessoas em relação às novas ferramentas que surgem diariamente.

Um “analfabeto tecnológico” ou uma pessoa que tem dificuldades de se adaptar às constantes modificações do mundo corporativo possui mais problemas para conseguir um emprego nos dias atuais. Inclusive, por falar em aprendizagem e capacitação, já escrevi neste espaço que o diploma de Ensino Superior dobra as chances de um candidato na disputa por uma vaga de trabalho.

Com a pandemia de coronavírus e o distanciamento social, a tecnologia se tornou ainda mais importante em todos os setores da economia. O “novo normal” exige a utilização de plataformas que aproximem clientes e fornecedores ou professores e alunos, mesmo a distância.

Porém, para que essas ferramentas funcionem plenamente, é necessário que os dois lados do balcão estejam preparados para tal realidade. Além da estrutura, como aparelhos adequados e uma boa conexão à internet, a utilização da tecnologia só será bem-sucedida se as pessoas envolvidas no processo tiverem conhecimento para tanto.

O Grupo Eniac foi uma das instituições de ensino que melhor se adaptaram durante a quarentena, mantendo todas as aulas, avaliações e todos os trabalhos, sem mudar absolutamente nada em seu calendário letivo. Em questões de horas, transferimos todo o nosso processo do presencial para o digital.

Alguns diferenciais explicam a razão do nosso sucesso: aposta na tecnologia e inovação desde sempre; professores altamente qualificados e acostumados a lidar com as plataformas digitais utilizadas nas aulas online; além, claro, da estrutura que disponibilizamos aos nossos alunos e estudantes de outras instituições para evitar problemas de acesso à internet.

O Brasil não pode parar. A educação em nosso país não pode ficar estagnada. Precisamos sempre estar em evolução e preparar profissionais competentes ao mercado de trabalho. Hoje, como bem definiu o nosso diretor de inovação, Sebastião Garcia, em uma entrevista à TV Bandeirantes, a pessoa que deseja ter destaque no mundo corporativo precisa ter as seguintes características: ser flexível, multidisciplinar e saber resolver problemas.

O profissional tem a necessidade de se qualificar em diversas áreas e não se acomodar apenas em uma especialização. O cenário imposto pelo coronavírus deixou isso bem claro a todos.

Por isso, o Eniac, antes da pandemia, sempre abriu seus laboratórios e propôs atividades práticas, com o intuito de incentivar a multidisciplinaridade entre nossos alunos. Somente desta maneira eles estarão preparados, de fato, para os desafios do presente e do futuro pós-pandemia!



# NOS SIGA NAS REDES SOCIAIS



**CLIQUE AQUI**



**CLIQUE AQUI**



**CLIQUE AQUI**



**CLIQUE AQUI**



**CLIQUE AQUI**



**COLÉGIO ENIAC**

Ensino Superior desde a Pré-Escola