

## Dicas Material de apoio

### Sumário



Como modular aula conforme a habilidade do aluno

Estratégias para o engajamento do aluno

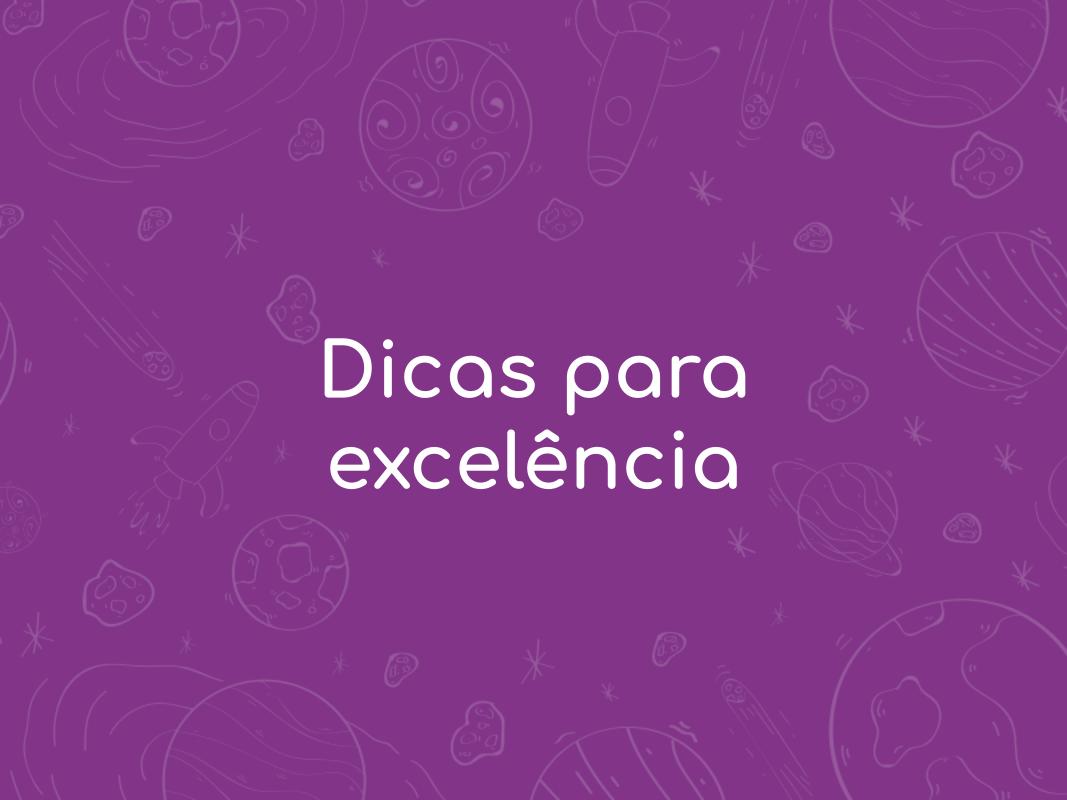


Como professora da BYJU'S FUTURESCHOOL, agora você está pronta para embarcar em uma nova jornada de experiências encantadoras.

Neste material, traremos algumas dicas para você tirar o máximo de proveito desta oportunidade.

Vamos começar?





### Dicas para excelência

É importante lembrar de dois itens:

✓ Você deve sempre apresentar o melhor de seus talentos, conhecimentos e habilidades de ensino para os alunos aos seus pais.

✓ As expectativas do cliente são muito altas e precisamos intensificar nossos esforços em encantá-los.

Lembre-se: quanto melhor você for como professora parceira mais beneficiará os alunos que vem a nossa plataforma e portanto maiores os ganhos serão para você.

#### Dicas para excelência

Primeiro, vamos ver as características de uma excelente entrega de aula.

Nada te trará mais segurança em dar uma grande aula como uma super preparação. Certifique-se de que você está dedicando seu tempo nos cursos do LMS, nos WEBINAR's e garanta que você é um Expert no currículo.

Este investimento lhe trará grandes benefícios e se refletirá na confiança com que você ministra as suas aulas teste e pagas.

No início da aula, invista no aquecimento: é importante que você demonstre interesse genuíno no aluno e se esforce para conhecê-lo melhor: você pode fazer perguntas sobre os seus interesses, hobbies e experiências anteriores em programação.

Dê instruções claras: invista tempo e esforços em explicar as palavraschave da plataforma, para que o aluno esteja 100% familiarizado com cada termo usado na aula.

#### Dicas para excelência

Torne sua aula tão interativa quanto possível, à medida que a fala do aluno aumenta sobre a fala do professor, repassa a propriedade da aprendizagem e criação de produto para a criança.

Quando você falar com os pais, sempre comece elogiando a criança e forneça feedback honesto, destacando as áreas que necessitam de melhoria.

Fale devagar para que as crianças entendam o que você fala. Casos em que o aluno tem que pedir para você repetir várias vezes, geralmente não promovem uma boa experiência.

Siga a etiqueta profissional: professores de alto desempenho, usam fones de ouvido de boa qualidade, internet com boa velocidade, uma mesa e cadeira confortáveis e conduzem a aula em um ambiente sem ruídos e longe de distrações.

Em uma sala de aula, você está em uma posição poderosa para dedicar sua atenção exclusiva ao aluno, isso lhe permite avaliar os pontos fortes, interesses, áreas de melhorias e estilos de aprendizagem do aluno.

Sabemos que cada aluno aprende de uma forma única e em diferentes ritmos e estilos. Então, observe atentamente o seu aluno: ele aprende ouvindo você explicar? Aprendem vendo você demonstrar? Ou aprendem explorando por conta própria?

Da mesma forma, diferentes alunos podem preferir atividades diferentes, enquanto um aluno pode preferir escrever códigos e desenhar o martelo do seu personagem preferido, o outro pode querer desenhar um cenário de um jogo.

Desde que você possa fazê-los praticar como aplicar seus conhecimentos de programação, para desenhar objetos complexos ou não, seu propósito será alcançado. Conheça seu aluno para criar uma experiência de aprendizagem única.

Da mesma forma, enquanto alguns alunos conseguem aprender rápido outros podem levar mais tempo para aprender a se expressarem.

#### Como nós lidamos com eles?

O primeiro passo é observar o ritmo do aluno.

O aluno pode aprender rápido ou não; ter muito interesse em programação, não ser muito experiente em tecnologia, não ter interesse na aula mas ser forçado a fazê-la.

Os pais do aluno estarem por perto durante a aula, também pode influenciar em suas atitudes. Ou simplesmente, não estar em um bom dia, estar tímido ou não demonstrar um espírito cooperativo.

O importante é agir com paciência e ir conhecendo seus alunos pouco a pouco, dia após dia.

Cada aluno é único e merece uma experiência diferenciada.

Para os alunos que aprendem rápido, o importante é mantê-los engajados: você pode conseguir isso desenvolvendo várias atividades na aula, propondo desafios extras de acordo com o interesse do aluno e atribuindo atividades mais complexas a partir das atividades adicionais no plano de aula.

Para um aluno que tem dificuldades com tecnologia, você terá que usar critérios para decidir quais atividades são absolutamente necessárias. Esses casos não são típicos e não há uma maneira específica de fazer isso: avalie a situação e os seus critérios para atribuir as atividades de acordo e decida quais podem ser marcadas como completas após a aula.

Você também pode manter esse aluno engajado, dividindo uma atividade maior em passos mais simples e fornecendo incentivo constante para o sucesso a cada passo.

E quanto aos alunos hiperativos que se distraem facilmente, comece a aula com algum exercício para acalmar o aluno.

Ao explicar os objetivos de aprendizagem do curso, reforce o fato de que o aluno terá que seguir as instruções e completar a atividade conforme orientado para cumprir as metas. Quando você sentir uma queda de atenção, dê um minuto de pausa ou faça algo divertido para recuperar o foco.

Nos casos em que o aluno tende a esquecer, apesar de instruções repetidas ou em que o aluno não está interessado na aula, use flash-cards, jogos rápidos para memorização ou traga pequenas curiosidades divertidas no meio da aula para mantê-los engajados e interessados nela.

Para os alunos cujos pais estão presentes durante a aula, mantenha a atenção no aluno.

Faça perguntas mais envolventes sobre os seus hobbies e interesses ou o que ele gostaria de aprender até o final da aula: isso permite que o aluno fique um pouco mais confortável e começará a mostrar interesse na aula.

Para alunos pouco cooperativos, avalie a situação. Primeiro: pode ser que o aluno não tenha interesse na aula ou possa achar o tema difícil de seguir.

Faça perguntas sobre como eles preferem seguir a aula, dependendo da situação, você pode mudar a sua abordagem e fazer mais atividades e assim incentivá-los quando eles virem o resultado delas.

Lembre-se todo aluno é único e só você pode tornar o aprendizado emocionante e agradável.

Crie grandes experiências de ensino tanto que eles mal possam esperar para fazer aulas com você.

Esperamos que essas dicas sejam úteis para que você tenha muito sucesso em todas as suas aulas.

#### Como engajar as crianças durante as aulas? Realizar uma aula online cria um ambiente de aprendizagem centrado no aluno o que facilita o aprendizado das crianças.

#### Porque é importante engajar os alunos?

Engajar as crianças cria diálogos saudáveis e mantém a criança interessada e alerta.

Imagine usar isso em uma aula teste, isso aumentaria eficientemente as chances de conversão durante a aula teste.

Pense nisso: se você estiver apenas apresentando informações para os alunos, então poderíamos simplesmente colocar um vídeo. Só precisaríamos de um professor para todos os alunos: é aí que entra a parte do engajamento, é hora de pensar em como tornar suas aulas online mais envolventes.

Vamos apresentar alguns exemplos de estratégias para engajamento:

✓ Você pode usar adereços conforme a data comemorativa ou interesse das crianças: personagens de desenhos, copa do mundo ou Natal.

Por exemplo: hoje vamos usar o Super Poder do seu personagem favorito: escreva o código e salve o Angry Birds; escreva o código e entregue a comida do coelhinho faminto; escreva o código e ajude o astronauta a pisar na lua.

✓ Use flaschcards

Agora que você já sabe o tipo de aulas que você tem e o currículo está disponível para você você pode fazer flashcards facilmente. Se você está ensinando coisas que você quer que a criança memorize, use cartas de memória.

Vamos dar o exemplo dos Quatro Passos para criar um aplicativo móvel: você segura os flashcards em quantos fala dos quatro passos.

Passo 1: Qual o objetivo do app?

Passo 2: Projete o app

Passo 3: Programe o app

Passo 4: Execute o programa

Outro exemplo: você revisar as palavras-chave aprendidas naquela aula. Você mostra a carta e pede ao aluno para repetir as palavras mostradas nelas. Você diz a ele: quando eu te mostrar uma carta com a palavra ou uma imagem, eu quero que você leia em voz alta e diga o que significa: algoritmo, sequências, etc.

✓ Usando o contexto mais próximo e mais compreensível aluno Este é um método simples mas muito eficaz. Digamos que você use uma luva de beisebol como adereço, você atua agarrando as respostas do aluno quando certas e derrube ou perca quando a resposta estiver errada.

Por exemplo: vamos fazer um quizz e ver quanto você pontua dependendo de quantas respostas eu pegar.

Fazer uma salada de frutas é um exemplo de uma sequência flexível ou inflexível? 10 vasos de flores com um regador uma após a outra é um exemplo de um LOOP, isto é verdadeiro ou falso?

Uma outra maneira de fazer isso é dando exemplos compreensíveis. Como usar o tema de futebol para ensinar conceitos chaves de pro-gramação: os comandos SE e ENTÃO. Se a bola sair do jogo por um jogador atacante então é um tiro de meta, se sair de um jogador da defesa, então é uma cobrança de escanteio.

Você vê os comandos SE e ENTÃO nas regras do jogo: este é um exemplo de condicional if-else.

O curso foi projetado para uma aprendizagem significativa, então precisamos nos certificar que a aprendizagem seja empolgante para o aluno.



Chegamos ao fim do nosso material de apoio de Dicas!

Caso queira revisar algum assunto apresentado, clique aqui.





## Dicas Material de apoio