



educa+amazonas

Secretaria de  
**Educação e  
Desporto**



**AMAZONAS**  
GOVERNO DO ESTADO



**AMAZONAS**

GOVERNO DO ESTADO

**O TRABALHO**  
fala pela gente



educa+amazonas

## Mensagem do Governador

No momento em que a ciência é o farol da humanidade para iluminar as possibilidades de soluções para minimizar ou reduzir os danos causados pela Covid-19, o Governo do Amazonas reafirma que investir em educação é a melhor e mais significativa forma de aplicar recursos públicos.

Daí porque decidimos, agora, hoje, o quanto antes, lançar o maior programa de educação pública desenvolvido pelo Governo do Estado nas últimas décadas no Amazonas.

Entendemos ser urgente lançar novas sementes na terra fértil que é a juventude que, tal qual cada um de nós, vive tempos de incertezas, medo e apreensão sobretudo quanto ao futuro.

No cenário atual, nos colocamos no único lugar possível: o campo de luta pela educação. E, nesse campo, só há espaço para uma prioridade, que é investir em conhecimento.

Tenho total satisfação em apresentar a vocês o Educa+ Amazonas, que inclui 13 projetos prioritários na educação da rede pública.

Todos nós precisamos estar juntos nessa condição. Para dar certo, ninguém pode ficar fora.

De antemão, agradeço o empenho e a dedicação de todos que atuaram nesses projetos inovadores. Por causa de vocês, vamos formar jovens preparados para o presente, que serão responsáveis por construir um Amazonas melhor, repleto de talentos e oportunidades. Muito obrigado.

Vamos em frente!

**Wilson Miranda Lima**

Governador do Estado do Amazonas

Secretaria de  
Educação e  
Desporto



**AMAZONAS**  
GOVERNO DO ESTADO



Um programa  
para transformar  
**A EDUCAÇÃO**  
na rede pública



# educa+amazonas

**FOCO EM FORMAR:** profissionais criativos, empreendedores, com pensamento crítico e habilidade para solucionar problemas, com conhecimento em programação e uso de tecnologia.

A dificuldade de levar Educação gratuita e de qualidade para jovens de todos os municípios é tão gigantesca quanto o território do Amazonas, e se torna ainda maior quando pensamos em um mundo de intensas transformações, onde o ensino tradicional já não é o suficiente.

É preciso estimular a inovação e o desenvolvimento de competências para o mercado de trabalho. Diante dessas demandas, o Governo do Amazonas tem avançado em políticas educacionais que preparem efetivamente nossos estudantes para os desafios do futuro.

As novas propostas curriculares para o ensino Fundamental e Médio já estão aprovadas. E para torná-las realidade na vida dos jovens amazonenses, o Governo do Estado apresenta o EDUCA+ AMAZONAS, um programa para transformar a Educação no Amazonas e a vida de milhares de estudantes da rede pública.

Secretaria de  
Educação e  
Desporto



**AMAZONAS**  
GOVERNO DO ESTADO



O "Contraturno Digital" é um projeto de reforço escolar do Governo do Amazonas, desenvolvido pela Secretaria de Estado de Educação e Desporto, por meio do Centro de Mídias de Educação do Amazonas (Cemeam), para fortalecer o desempenho dos estudantes do 5º ao 9º ano do Ensino Fundamental e do Ensino Médio.

São aulas de reforço que proporcionam a melhoria na aprendizagem e nos exames de larga escala.



#### **ENSINO FUNDAMENTAL:**

reforço de Língua Portuguesa, Matemática, História, Geografia e Ciências



#### **ENSINO MÉDIO:**

reforço de Língua Portuguesa, Matemática, Biologia, Física, Química, História e Geografia

## Objetivo:

Aprofundar conhecimentos e revisar conceitos prioritários para que os estudantes participem de maneira exitosa nas avaliações internas e externas, bem como nos processos seletivos para acesso ao Ensino Superior, por meio de plataformas web e ferramentas tecnológicas com conteúdos digitais produzidos pelo Cemeam.



**Plataformas web e ferramentas tecnológicas com conteúdos do Cemeam**

## Diferencial:

O "Contraturno Digital" contará com material didático pedagógico digital disponível em multiplataformas: TVs Encontro das Águas e Tiradentes (canal aberto), via IPTV (Ensino Mediado), aplicativo Aula em Casa, ambientes virtuais de aprendizagem e videoaulas, listas de exercícios para alunos, planos e roteiros de estudos para professores, tutoriais e materiais de apoio, entre outros.



**Material pedagógico disponível em multiplataformas**



**INÍCIO: JULHO DE 2021**

**CONTINUIDADE EM 2022**

**INVESTIMENTO: R\$ 8 MILHÕES**

(R\$ 4 MILHÕES EM 2021 E R\$ 4 MILHÕES EM 2022)

## Como vai funcionar:

Serão oferecidos revisão de conteúdo/objetos de conhecimentos e atividades diversificadas aos estudantes, por meio de: videoaulas; atividades em cadernos de exercícios digitais, avaliativa e de interação síncronas e assíncronas; e material didático de apoio ao professor, impresso e digitalizados, disponibilizado em ambientes virtuais de aprendizagem.



Revisão de conteúdos por meio de **videoaulas** na televisão aberta e Internet

**cadernos digitais**



**material de apoio ao professor e muito mais**



**LOCAL:** Manaus e interior do estado.

**450 mil alunos**

da rede estadual beneficiados + alunos das redes municipais





O projeto “Pronto pra Aula” consiste na distribuição anual de materiais de apoio à prática educativa para uso em sala de aula, pelos estudantes e profissionais da Educação da rede pública estadual.

Em 2021, após 7 anos sem o fornecimento deste suporte pedagógico, estão sendo distribuídos: kit escolar para os 450 mil alunos de todas as etapas de ensino da Educação Básica, kit de materiais para 24 mil professores e pedagogos, kit escolar para todas as unidades de ensino da rede estadual e, ainda, kit fanfarra para 90 escolas, com distribuição de insumos para adequação das fanfarras e ajuda de custo para instrutores de 140 unidades.



**KIT ESCOLAR PARA ALUNOS E ESCOLAS**



**KIT DE MATERIAIS PARA PROFESSORES E PEDAGOGOS**



**KIT FANFARRA**

## Objetivo:

O projeto tem como objetivo aprimorar o processo de aprendizagem nas escolas da rede estadual, em Manaus e no interior, com a consequente melhoria da qualidade da Educação.

Além disso, o "Pronto pra Aula" busca valorizar e incentivar o desenvolvimento de projetos de fanfarra como ferramentas de apoio pedagógico.



**Garantia do padrão de qualidade do material escolar utilizado nas escolas públicas da rede estadual**

## Como vai funcionar:

O "Pronto Pra Aula" será distribuído uma vez ao ano e é composto de materiais de apoio à prática educativa para uso em sala de aula pelos estudantes, conforme os critérios, requisitos e procedimentos previstos por instrução normativa da Secretaria de Estado de Educação e Desporto do Amazonas.

Todos os materiais serão cedidos em caráter definitivo e, quando se tratar de equipamentos permanentes, serão incorporados ao patrimônio da respectiva escola, ficando sob sua responsabilidade adotar procedimentos para a utilização correta e zelar pela conservação destes.

## Diferencial:

Os estudantes do Ensino Fundamental estão recebendo livros da coleção "Avalia Brasil", com foco na melhoria da aprendizagem e, conseqüentemente, do resultado acadêmico no Sistema da Educação Básica (SAEB), conjunto de avaliações externas que traçam um diagnóstico da Educação Básica no Brasil.

Para os alunos do Ensino Médio, estão sendo disponibilizados livros da coleção "Acerta + Enem", que vão auxiliar os estudantes para o Exame Nacional do Ensino Médio (Enem). É a primeira vez que alunos desta etapa de ensino receberão material exclusivo com foco na preparação para o acesso ao Ensino Superior.

Já os estudantes da Educação de Jovens e Adultos (EJA) estão recebendo material exclusivo com livros e plataforma on-line devidamente reformulados e em concordância com a proposta curricular atual.



**Livros "Avalia Brasil" e "Acerta + Enem" + material exclusivo para EJA**



**PÚBLICO:**

Alunos, professores e pedagogos de 600 escolas da capital e do interior do Amazonas.

**450 mil estudantes**  
de todas as etapas de ensino  
da Educação Básica



**24 mil professores  
e pedagogos**



**INÍCIO: 2021, JÁ EM ANDAMENTO**

**INVESTIMENTO: R\$ 160 MILHÕES**

(R\$ 80 MILHÕES EM 2021 E R\$ 80 MILHÕES EM 2022)



Secretaria de  
Educação e  
Desporto



**AMAZONAS**  
GOVERNO DO ESTADO



**MESTRE  
QUALI  
FICADO**



**educa**  **amazonas**

O "Mestre Qualificado" tem como produto o curso de pós-graduação lato sensu "Saberes e práticas para a docência nos Anos Iniciais do Ensino Fundamental: Língua Portuguesa e Matemática", que será realizado em parceria com a Universidade do Estado do Amazonas (UEA) e destinado aos professores e pedagogos das redes públicas do estado.

O curso foi desenhado pela Secretaria de Educação, junto à UEA, para atender as necessidades dos profissionais das redes públicas.



**VAGAS PARA DOCENTES DAS REDES  
ESTADUAL E MUNICIPAIS DO AMAZONAS**



**62 MUNICÍPIOS ATENDIDOS**

## Objetivo:

Oportunizar aos docentes do Ensino Fundamental (Anos Iniciais) maior qualificação profissional, ampliando o preparo teórico e o domínio de metodologias de ensino que favoreçam a apropriação da linguagem escrita e da Matemática, como instrumentos culturais complexos e indispensáveis para aquisição de conhecimentos humanos universais sistematizados.

## Diferencial:

O curso será presencial com mediação tecnológica, nos 62 municípios do Amazonas.



Uso de Ambiente Virtual de Aprendizagem (AVA)



**INÍCIO:** AGOSTO DE 2021



**TÉRMINO:** NOVEMBRO DE 2022

**INVESTIMENTO:** R\$ 40 MILHÕES



**PARCEIRO:** UNIVERSIDADE DO ESTADO DO AMAZONAS (UEA)

Com o "Mestre Qualificado", o Amazonas será o estado com maior número de profissionais de Anos Iniciais pós-graduados

## Como vai funcionar:

O projeto consiste em um curso inédito, com o efetivo conhecimento dos conteúdos que serão ministrados tanto por propostas metodológicas já estabelecidas quanto por novas tecnologias acerca da prática pedagógica da Língua Portuguesa e da Matemática.

Formação realizada em  
**15 meses**



Pós-graduação  
*lato sensu* para  
**15 mil professores  
e pedagogos**



**11 mil**  
das redes  
municipais



**4 mil**  
da rede  
estadual



**LOCAL:**

Todos os municípios do Amazonas serão atendidos pelo "Mestre Qualificado".



Secretaria de  
Educação e  
Desporto



**AMAZONAS**  
GOVERNO DO ESTADO



# **TRILHAS** do saber



**educa**  **amazonas**

A Secretaria de Estado de Educação e Desporto, compreendendo a importância da formação continuada dos profissionais da Educação, desenvolverá o projeto “Trilhas do Saber”, para proporcionar aos servidores da rede estadual de ensino momentos formativos considerando a área de atuação.

Desta forma, vamos potencializar a qualificação dos profissionais docentes, equipe gestora e não docentes, por meio de oficinas, minicursos e palestras, a fim de possibilitar momentos reflexivos sobre sua atuação profissional de forma eficiente.

Serão realizados cursos em 24 municípios polo, que poderão atender outros municípios do interior:



**62 MUNICÍPIOS ATENDIDOS**

## Objetivo:

Potencializar a qualificação dos profissionais da Educação da rede estadual de ensino e incentivar as novas práticas pedagógicas.



Atividades desenvolvidas por **Professores do Capan**

## Diferencial:

O projeto atenderá a todos os profissionais da Educação, ou seja, tanto docentes como não docentes, oportunizando a socialização de experiências exitosas e a explanação de temáticas relevantes para cada público.



**13 viagens em 2021 e 20 viagens em 2022**



**INÍCIO:** 17 DE AGOSTO DE 2021



**TÉRMINO:** 13 DE JULHO DE 2022

**INVESTIMENTO: R\$ 5 MILHÕES**



**PARCEIRO:** CENTRO DE EDUCAÇÃO TECNOLÓGICA DO AMAZONAS (CETAM)

Diante do novo cenário educacional, o projeto "Trilhas do Saber" se torna imprescindível, pois contribuirá para a melhoria da prática pedagógica. Para os professores, a formação prima pela potencialização da prática pedagógica sob a égide da Base Nacional Comum Curricular (BNCC) e do Referencial Curricular Amazonense (RCA).

À equipe gestora, proporcionará momentos de socialização de experiências sobre as dimensões da gestão democrática e participativa e, para não docentes, serão desenvolvidos temas referentes à segurança no ambiente escolar e atendimento ao público.

## Como vai funcionar:

O "Trilhas do Saber" será desenvolvido na modalidade presencial, com atividades formativas que visam garantir aos profissionais da Educação o desenvolvimento e a ampliação de suas competências, por meio de cursos de formação continuada. Os conteúdos ministrados terão como foco as peculiaridades de cada função, considerando levantamento realizado previamente pelo Capan.

**15 mil servidores**  
das secretarias municipais  
e estadual de Educação



Para seleção dos municípios que servirão como base de formação, foram observados alguns critérios, como:

**Índice de Desenvolvimento Humano (IDH)**



**Resultados de avaliações internas e externas**



**E validação dos municípios junto à Secretaria de Educação**



O percurso formativo consiste em uma palestra magna (2h) presencial, mediada via Centro de Mídias de Educação do Amazonas (Cemeam); circuito de palestras (4h); minicursos (3h); e oficinas (3h), totalizando a carga horária de 12h para certificação.



# EDUCAÇÃO PREMIADA



## educa+amazonas

Educação de qualidade se faz com profissionais motivados. Foi por isso que o Governo do Estado do Amazonas desenvolveu o “Educação Premiada”. Trata-se de um redesenho da política de valorização dos servidores das redes de ensino do Amazonas, reconhecendo a dedicação dos trabalhadores dentro e fora da sala de aula.

A iniciativa garantirá o pagamento do 14º e 15º salário aos trabalhadores da Educação que atingirem as metas de qualidade definidas para suas escolas. Bem como ainda, anualmente serão reconhecidos e premiados o trabalho dos profissionais que transformaram a sala de aula com estratégias diferenciadas e práticas inovadoras de sucesso.

Desta forma, o Governo do Estado do Amazonas vai reestruturar o programa de incentivo ao cumprimento de metas, um trabalho importante que deixou de ser realizado com o abandono das políticas de valorização dos servidores da Educação do nosso Estado, e valorizar com premiações anuais o dia a dia das escolas das redes de ensino do Amazonas.



### POLÍTICA DE VALORIZAÇÃO DOS SERVIDORES DA EDUCAÇÃO

## Objetivo:

O projeto valoriza e premia os trabalhadores da Educação com o pagamento de bonificação, os 14º e 15º salários, pelo alcance das metas estabelecidas para cada escola, coordenadorias distritais e regionais de Educação (CDEs e CREs, respectivamente) e sede da Secretaria de Estado de Educação e Desporto, no Índice Estadual de Metas da Educação Básica.

O "Educação Premiada" busca reconhecer as escolas das redes estadual, municipal e privada do Amazonas que se destacam e contribuem para a melhoria da qualidade do Ensino Básico e, ainda, premiar as equipes escolares pela realização de experiências bem-sucedidas.

## Diferencial:

Com o projeto, o Governo do Amazonas retoma as políticas de valorização dos trabalhadores da Educação, no estado. Ele será anual e terá como indicador, nos anos ímpares, o Índice de Desenvolvimento da Educação Básica (Ideb) e, nos anos pares, o Índice de Desenvolvimento da Educação do Estado do Amazonas (Ideam).

Outra inovação do prêmio foi a inclusão dos profissionais lotados nas CDEs, CREs e sede da Secretaria de Educação, para contemplar o máximo de profissionais das redes públicas.

Com o Prêmio Educação do Amazonas, os trabalhadores da Educação serão premiados em três categorias: Práticas de Sucesso da Gestão, do Docente e do Administrativo, para reconhecer e premiar as boas práticas de todos os servidores, em efetivo exercício da função, lotados nas instituições de ensino.



**Premiação das melhores práticas em Gestão, Docência e do Administrativo**



**INÍCIO: 15 DE JULHO DE 2021**

**PROJETO PERMANENTE**

**INVESTIMENTO: R\$ 58 MILHÕES**

## Como vai funcionar:

Anualmente, o "Educação Premiada" permitirá o pagamento de bonificação, os 14º e 15º salários, aos trabalhadores da Educação que atingirem as metas definidas no Índice Estadual de Metas da Educação Básica.

Já o "Prêmio Educação do Amazonas" será concedido, também anualmente, aos profissionais das redes de ensino estadual, municipal e privada que transformarem suas ações diferenciadas em práticas de sucesso.



# 14º e 15º salários

## + premiações de incentivo aos servidores da Educação



**PÚBLICO:**

Trabalhadores da Educação das redes de ensino estadual, municipal e privada do Amazonas.



**LOCAL:**

Manaus e interior do estado.



Secretaria de  
Educação e  
Desporto



**AMAZONAS**  
GOVERNO DO ESTADO



**CEPAN DIGITAL**

Escola de Formação dos Profissionais da Educação



**educa**  **amazonas**

Com a finalidade de potencializar a formação continuada de docentes e não docentes da Secretaria de Estado de Educação e Desporto, por meio de cursos e programas de atualização e aperfeiçoamento, o Governo do Amazonas criou o “Cepan Digital”.

Sendo na modalidade a distância (EaD), o projeto contará com uma estrutura on-line composta por um Ambiente Virtual de Aprendizagem (AVA) nas plataformas Moodle e Google Class Room, que permitirá aos servidores acesso 24h e flexibilização de horário para que organizem o cronograma de estudos a seu tempo, desenvolvendo, assim, sua autonomia na construção do conhecimento.



**FORMAÇÃO CONTINUADA  
PARA OS TRABALHADORES DA  
EDUCAÇÃO**

O “Cepan Digital” oferecerá, ainda, um serviço de suporte on-line, facilitando o acesso dos cursistas aos conteúdos e aos demais serviços para emissão de documentos acadêmicos.

## Objetivo:

O projeto ofertará formação continuada de docentes e não docentes, por meio de cursos e programas de atualização e do aperfeiçoamento de trabalhadores da rede pública de ensino do Amazonas.



### Cursos



### Programas de atualização



### Programas de aperfeiçoamento aos trabalhadores da Educação

## Diferencial:

Com a criação do “Cepan Digital”, a Secretaria de Educação irá potencializar e ampliar a oferta de cursos em EaD com propostas pedagógicas inovadoras, atendendo aos docentes e não docentes de todos os municípios do Estado e melhorando a eficiência do serviço público.



### Cursos inovadores para profissionais de Manaus e do interior

**CURSO PARA NÃO DOCENTES:** Curso Atendimento de Excelência ao Público + Desenvolvimento de Equipes de Alta Performance + Inovação de Processos no Setor Público

**CURSO PARA GESTORES E EQUIPE GESTORA:** O papel da equipe gestora (ou do gestor) no cuidado e bem-estar da comunidade escolar + Gerenciamento de Conflitos + Elaboração de Projetos no Setor Público + Ferramentas de Gestão: Método Balanced Scorecard.



**INÍCIO:** 2021

**INVESTIMENTO: R\$ 4 MILHÕES**

## Como vai funcionar:

Sendo na modalidade a distância (EaD), o projeto contará com uma estrutura on-line composta por um Ambiente Virtual de Aprendizagem (AVA) nas plataformas Moodle e Google Class Room, que permitirá aos trabalhadores da Educação acesso 24h e flexibilização de horário para que organizem o cronograma de estudos a seu tempo, desenvolvendo, assim, sua autonomia na construção do conhecimento.

### Ambiente Virtual de Aprendizagem nas plataformas Moodle e Google Class



O “Cepan Digital” oferecerá, também, um serviço de suporte on-line, facilitando o acesso dos cursistas aos conteúdos e aos demais serviços para emissão de documentos acadêmicos.

Dentre as estratégias pedagógicas do projeto, está a oferta de cursos autoinstrucionais e mediados, com uso de tecnologias de apoio à aprendizagem e carga horária diferenciada.



### PÚBLICO:

Docentes e não docentes da rede pública de ensino do Amazonas.

**CURSO PARA DOCENTES:** Ensino Híbrido: Reorganizando tempos e espaços na sala de aula + Intencionalidade da Prática Pedagógica: por aulas remotas intencionais e significativas + Formação de Professores de Educação Física: Obesidade Infantil na Perspectiva da Formação Tridimensional Humana + Formação Continuada de Implementação da Reforma do Currículo e do Ensino Médio no Amazonas + Referencial Curricular Amazonense do Ensino Fundamental II: Novas Perspectivas e Possibilidades Pedagógicas + Ressignificação da Prática Pedagógica: múltiplos olhares sobre a atuação do pedagogo.



O "Na Ponta da Língua" vai ofertar cursos de Inglês e Espanhol aos estudantes dos 8º e 9º anos do Ensino Fundamental e das 1ª e 2ª séries do Ensino Médio, da rede pública estadual, em Manaus.

Os cursos serão ofertados de maneira gratuita, com avaliação da assiduidade, desempenho e comprometimento com o projeto.



**CURSOS DE  
INGLÊS E ESPANHOL**



**EXPERIÊNCIA INTERNACIONAL  
PARA OS ALUNOS COM MELHOR  
DESEMPENHO**

## Objetivo:

O projeto tem como objetivo principal proporcionar aos estudantes matriculados o aprendizado de uma língua estrangeira (inglês ou espanhol), a fim de realizar atividades profissionais que envolvam os idiomas como instrumento de inclusão social, especialmente, no que diz respeito ao mundo do trabalho e apropriação de patrimônios culturais da humanidade.

## Diferencial:

Um diferencial do “Na Ponta da Língua” é a proposta didático-metodológica centrada na participação do aprendiz, valorizando suas experiências e expectativas para o mundo e procurando focar o indivíduo como pessoa, observando-se todas as áreas da aprendizagem e individualizando o processo ao máximo, para que todos possam participar. Com esta finalidade, serão utilizadas, ainda, metodologias ativas, abordagem comunicativa e aprendizagem baseada em tarefas durante as aulas do projeto.

Ao final do período de três semestres, será realizada uma seleção dos dez melhores desempenhos nos cursos de Inglês e de Espanhol para um intercâmbio cultural nos países falantes destes idiomas.



**Metodologias ativas + abordagem comunicativa + aprendizagem baseada em tarefas**



**INÍCIO: SEGUNDO SEMESTRE DE 2021**



**TÉRMINO: PRIMEIRO SEMESTRE DE 2023**

**INVESTIMENTO: R\$ 2 MILHÕES**

## Como vai funcionar:

Alunos matriculados do 8º ano do Ensino Fundamental à 2ª série do Ensino Médio, em escolas polo, para aprendizagem da língua inglesa ou espanhola, por meio das metodologias Task-Based Learning - TBL (ensino de idiomas baseado em tarefas) e Communicative Language Teaching - CLT (abordagem no ensino de línguas que prima na interação entre os falantes).

Maior experiência de comunicação  
**nos idiomas-alvo**



Aulas aos sábados,  
**das 8h30 às 11h30**



**Experiência internacional ao final do curso, para alunos com melhor desempenho.**



**PÚBLICO:**

Alunos dos ensinos Fundamental e Médio.



**LOCAL:**

Escolas da rede estadual de Manaus.



## EDUCAÇÃO EMPREENDEDORA



educa+amazonas

O "Educação Empreendedora" é um projeto desenhado para os alunos do Ensino Médio, em alinhamento aos pressupostos do Novo Ensino Médio e da Base Nacional Comum Curricular (BNCC), de tal modo que possam desenvolver habilidades e competências para pensar negócios e desenvolvê-los sob o prisma das ciências que norteiam as iniciativas empreendedoras.



### HABILIDADES E COMPETÊNCIAS EMPREENDEDORAS

No programa, as ações desenvolvidas contribuem com o despertar de inúmeras possibilidades empreendedoras, que, somadas, podem colaborar com o desenvolvimento da nossa região.

## Objetivo:

Oportuniza aos alunos o desenvolvimento prático dos fundamentos da cultura empreendedora e dos princípios organizacionais que orientam a montagem de um negócio, a partir de estudos, oficinas e desenvolvimento de projetos. Exigindo, assim, o exercício daquilo que os estudantes desenvolvem enquanto currículo na escola, ou seja, a escrita, a pesquisa, o raciocínio matemático e as concepções científicas e artísticas, entre outros.



**Estudos + oficinas + desenvolvimento de projetos**

## Diferencial:

Produzir impactos na percepção que os alunos têm da sua aprendizagem, conectando os estudos teóricos a uma dinâmica concreta de utilização dos saberes para sua vida cotidiana.



**INÍCIO:** AGOSTO DE 2021



**TÉRMINO:** FEVEREIRO DE 2022

**INVESTIMENTO:** R\$ 2 MILHÕES



**PARCEIRO:**

SERVIÇO BRASILEIRO DE APOIO ÀS MICRO E PEQUENAS EMPRESAS DO AMAZONAS (**SEBRAE-AM**) E CENTRO DE EDUCAÇÃO TECNOLÓGICA DO AMAZONAS (**CETAM**).

## Como vai funcionar:

O projeto será executado em duas fases. A primeira delas será realizada na modalidade de Ensino a Distância (EaD), com uma sistematização elaborada pelo Serviço Brasileiro de Apoio às Micro e Pequenas Empresas do Amazonas (Sebrae-AM).

**1ª fase em EaD,**  
com sistematização  
elaborada pelo **Sebrae-AM**



Na 2ª fase, os alunos serão submetidos a oficinas e ao desenvolvimento de projeto empreendedor, sob a supervisão de um tutor presencial e com o aporte de aulas televisionadas pelo Centro de Mídias de Educação do Amazonas (Cemeam). Ao final, haverá a Feira do Empreendedorismo Estudantil, para que os negócios desenvolvidos pelo projeto sejam apresentados e possam atrair sócios e/ou investidores.

**2ª fase com oficinas**  
e projeto empreendedor  
+ Feira do Empreendedorismo Estudantil



**PÚBLICO:** Alunos do Ensino Médio.



**LOCAL:** Manaus e interior do estado.

14 escolas polo + 7 coordenadorias distritais de Educação  
+ 7 coordenadorias regionais de Educação



# fazer para aprender



educa  amazonas

O projeto “Fazer para Aprender” possibilitará aos alunos da rede estadual atividades práticas e experimentais nas mais diversas áreas de conhecimento, aproximando-os de situações desafiadoras e os instigando na busca da resolução de problemas, com foco na melhoria da aprendizagem, no desenvolvimento de projetos, de acordo com o contexto local, e, até mesmo, no empreendedorismo.

 **DESAFIOS**

 **MELHORIA DA APRENDIZAGEM**

 **DESENVOLVIMENTO DE PROJETOS**

## Objetivo:

O "Fazer para Aprender" fomenta o desenvolvimento de metodologias ativas de aprendizagem (mão na massa) em ambientes multi-instrucionais, nas escolas da rede estadual, tendo como princípio educativo a metodologia da problematização como instrumento de incentivo à pesquisa e ao protagonismo dos estudantes.

Nesses espaços, os jovens desenvolverão ainda mais o pensamento crítico, a criatividade, a empatia e o espírito de trabalho em equipe e empreendedor.



**Espaços makers + linguagem de programação + robótica + empreendedorismo + carpintaria + impressão em 3D + eletrônica + mecânica + gastronomia + moda + e muito mais**

## Diferencial:

O projeto incentiva a diversificação das estratégias de ensino dos professores, por meio da colaboração, criatividade, compartilhamento, autonomia, proatividade, tomada de decisão e senso de responsabilidade, pressupostos das demandas do mundo atual, voltadas ao letramento digital e midiático, ao pensamento crítico e computacional, à criatividade, à empatia, à colaboração e ao empreendedorismo.



**Estudantes e professores mais colaborativos, criativos e proativos**



**INÍCIO: SEGUNDO SEMESTRE DE 2021**



**TÉRMINO: SEM PRAZO DETERMINADO**

**INVESTIMENTO: R\$ 50 MILHÕES**

(100 ESCOLAS EM 2021 E 25 ESCOLAS EM 2022)

## Como vai funcionar:

O projeto possui atividades pedagógicas práticas e experimentais sob uma articulação interdisciplinar e planejamento que responde às competências gerais previstas na Base Nacional Comum Curricular (BNCC). Além disso, conta com a elaboração e o compartilhamento de material pedagógico complementar, tanto para docentes quanto discentes.

**Instalação de equipamentos tecnológicos**



**novas rotinas pedagógicas, metodologias e estratégias**



**formações para docentes**



**PÚBLICO:**

Estudantes dos ensinos Fundamental e Médio da rede estadual.

**100 mil estudantes de 100 escolas da capital e do interior**





educa+amazonas

O “EduTech” é um projeto educacional de ensino de programação, pensamento computacional e cultura digital que fortalecerá o desempenho dos estudantes do 9º ano do Ensino Fundamental, a fim de proporcionar um conjunto de inovações didáticas com foco na fomentação de novas práticas de ensino e aprendizagem, ampliando os olhares e a sinergia do ensino com as reais necessidades da comunidade escolar, promovendo, assim, as políticas públicas educacionais que atendam as demandas atuais da sociedade.



**PROGRAMAÇÃO**



**PENSAMENTO COMPUTACIONAL**



**CULTURA DIGITAL**

Desta forma, o “EduTech” foi idealizado na perspectiva de incentivar o uso de estratégia do pensamento computacional para exercitar as competências digitais, preparando os alunos para o enfrentamento dos desafios reais do cotidiano, construindo, acima de tudo, um estudante para o mundo de hoje e de amanhã, capaz de resolver problemas reais de forma inovadora e criativa.

## Objetivo:

Através de plataformas adaptativas, sistemas de comunicação inteligente e material didático autoinstrucional, o “EduTech” oferece cursos de programação e automação para alunos, com o objetivo de fomentar o uso de tecnologias na educação, exercitar o pensamento computacional e construir estudantes mais autônomos e que consigam resolver seus problemas de forma criativa e inovadora.



**Estudantes mais autônomos, inovadores e criativos**

## Diferencial:

O projeto contará com material didático autoinstrucional, plataforma adaptativa com videoaulas e projetos de programação e automação. Além disso, os estudantes terão um sistema de comunicação que oferece a aprendizagem em Comunidades de Aprendizagem Criativa e em pares.

Todo conteúdo foi construído em consonância com a Base Nacional Curricular Comum (BNCC), em torno de projetos e desafios onde o aluno é levado a construir soluções através de desafios com o uso de sistemas de programação e automação.



**Material didático autoinstrucional**

+ plataforma adaptativa com videoaulas

+ projetos de programação e automação



**INÍCIO:** JULHO DE 2021



**TÉRMINO:** DEZEMBRO DE 2021

**INVESTIMENTO: R\$ 30 MILHÕES**

## Como vai funcionar:

Serão oferecidos estratégias de ensino autoinstrucionais, através de material didático próprio, plataforma de ensino adaptativo, jogos e muitos desafios educacionais aos estudantes, por meio de: videoaulas, projetos de programação e automação, atividades em grupos e pares, atividades de interação síncronas e assíncronas, comunidades de aprendizagem criativas, materiais impressos e digitalizados disponibilizados em ambientes virtuais de aprendizagem e projetos de aprofundamento e diversos jogos interativos.

**Projetos de programação e automação**



**Comunidades de aprendizagem criativas**



**Materiais impressos e digitalizados**



**Jogos interativos**



**Outros**



**PÚBLICO:**

Estudantes do 9º ano do Ensino Fundamental da rede estadual.



**LOCAL:**

Manaus e interior do estado.



Secretaria de  
Educação e  
Desporto



**AMAZONAS**  
GOVERNO DO ESTADO



O projeto "Da Escola para o Trabalho" irá reformular a dinâmica das escolas de Tempo Integral, por meio da oferta de cursos técnicos profissionalizantes aos estudantes das 2ª e 3ª séries do Ensino Médio, da rede estadual. Desta forma, o estudante será responsável pela construção do seu Projeto de Vida, um dos pilares da modalidade de Tempo Integral, e protagonismo.

Inicialmente, o projeto irá atender estudantes de Manaus. A expectativa é que seja ampliado, em 2022, para o interior.



**ESTÁGIOS REMUNERADOS  
E CERTIFICAÇÃO PROFISSIONAL**

## Objetivo:

Ofertar cursos técnicos para alunos matriculados nas 2ª e 3ª séries do Ensino Médio em escolas de Tempo Integral, previamente selecionadas, da rede estadual.



**Estudantes terão a oportunidade de escolher as suas carreiras**

## Diferencial:

Ao fazer um curso técnico ainda no Ensino Médio, o aluno começa a ter contato com o mercado de trabalho, ou seja, ao concluir os estudos concomitantemente à formação técnica, ele estará em vantagem sobre aqueles que somente concluíram o Ensino Médio regular.



**Vantagens sobre a concorrência + mais oportunidades de trabalho**

Todos que estiverem participando do projeto serão encaminhados a estágios remunerados, com a possibilidade de concluir o Ensino Médio com uma vaga de emprego garantida. A dupla certificação, com o diploma de conclusão do Ensino Básico e na área profissional escolhida, permitirá que o estudante saiba de quais oportunidades está em busca.



**INÍCIO:** 17 DE AGOSTO DE 2021



**TÉRMINO:** 13 DE JULHO DE 2022

**INVESTIMENTO: R\$ 10 MILHÕES**



**PARCEIRO:** CENTRO DE EDUCAÇÃO TECNOLÓGICA DO AMAZONAS (CETAM)

## Como vai funcionar:

Foram selecionadas escolas que participaram da oferta de cursos técnicos oriundos do Ministério da Educação (MEC) e obtiveram resultados considerados exitosos, ou seja, com baixo ou nenhum índice de evasão, participação da gestão escolar durante todo o processo, acolhimento aos alunos e disponibilidade de local para a execução do curso.

Os estudantes serão selecionados pelas escolas participantes a partir de critérios estabelecidos pela Secretaria de Estado de Educação e Desporto. A organização curricular dos cursos técnicos de nível Médio concomitante será feita pelo Centro de Educação Tecnológica do Amazonas (Cetam).

Na arquitetura da matriz curricular, os cursos técnicos deverão atender a carga horária de 20h semanais, de acordo com o plano de estudo da instituição ofertante.

# Vagas até 2023



## Expectativa de ampliação para o interior



**PÚBLICO:**

Estudantes da rede estadual matriculados nas 2ª e 3ª séries do Ensino Médio das escolas participantes.



**LOCAL:**

Em 2021, o projeto será ofertado em Manaus.



Secretaria de  
Educação e  
Desporto



**AMAZONAS**  
GOVERNO DO ESTADO



Escola da  
**FLORESTA**  
PRÁTICAS SUSTENTÁVEIS



educa  amazonas

O “Escola da Floresta” busca implementar na rede estadual o olhar sobre a Educação Ambiental, a partir de modelos de sustentabilidade socioambiental com o desenvolvimento de tecnologias apropriadas. Deste modo, os estudantes expandirão seus conhecimentos sobre a realidade amazônica, valorizando a construção de valores sociais, conhecimentos, habilidades e atitudes voltadas para a melhoria da qualidade de vida.



**SUSTENTABILIDADE SOCIOAMBIENTAL**



**TECNOLOGIAS APROPRIADAS**

Serão construídas três escolas da floresta, unidades que mantêm relação equilibrada com o meio ambiente e compensam seus impactos com o desenvolvimento de tecnologias adequadas, de modo a garantir qualidade de vida às presentes e futuras gerações. A transição para a sustentabilidade nas escolas é promovida a partir de três dimensões inter relacionadas: espaço físico, gestão e currículo.



**3 ESCOLAS COM ARQUITETURA DIFERENCIADA**

## Objetivo:

Fortalecer as ações de Educação Ambiental nas Unidades de Conservação (UCs) dos municípios de Presidente Figueiredo, Itapiranga e Beruri, transformando-as em espaços de gestão democrática e de respeito à diversidade sociocultural e aos direitos humanos, visando a promoção da sustentabilidade socioambiental nas escolas.



**Gestão democrática + respeito à diversidade sociocultural e aos direitos humanos**

## Diferencial:

As escolas da floresta serão construídas em modelo sustentável, nas UCs, buscando a preservação de recursos ambientais, como a fauna, a flora e o solo, e recursos hídricos de forma socialmente justa e economicamente viável para as comunidades do entorno das unidades.



**Preservação de recursos ambientais e hídricos**



**INÍCIO:** JULHO DE 2021



**TÉRMINO:** DEZEMBRO DE 2022

**INVESTIMENTO: R\$ 15 MILHÕES**



**PARCEIRO:**

SECRETARIA DE ESTADO DO MEIO AMBIENTE (SEMA) E INSTITUTO DE PROTEÇÃO AMBIENTAL DO AMAZONAS (IPAAM).

## Como vai funcionar:

O "Escola da Floresta" funcionará por meio de ações socioambientais, que perpassam pela construção da sensibilização ambiental, do pensamento sustentável, de práticas de economia dos recursos naturais, da preservação do meio ambiente e do contato com a natureza.

### Construção de hortas

com plantas alimentícias não convencionais, tradicionais e medicinais



### Criação e fortalecimento da

Comissão de Meio Ambiente e Qualidade de Vida na Escola (Com-Vida).

**Implantação do Coletivo Jovem de Meio Ambiente, da Agenda Ambiental e dos Objetivos de Desenvolvimento Sustentável para o ano de 2030.**



**PÚBLICO:**

As três escolas da floresta atenderão um total de

**1,5 mil estudantes.**



Secretaria de Educação e Desporto





# FAZENDA ESCOLA



educa  amazonas

O "Fazenda Escola", em consonância com a Base Nacional Comum Curricular (BNCC), consiste em valorizar conhecimentos historicamente construídos e o avanço das ciências, entendendo as relações do mundo do trabalho e o exercício da cidadania, com base em princípios éticos, democráticos, sustentáveis, inclusivos e solidários, proporcionando, assim, maiores experiências para a vida cotidiana em ambiente rural. As atividades desenvolvidas permitirão que os estudantes ampliem sua formação.



**PRINCÍPIOS ÉTICOS, DEMOCRÁTICOS,  
SUSTENTÁVEIS, INCLUSIVOS E SOLIDÁRIOS**

## Objetivo:

O projeto visa desenvolver habilidades e competências dos estudantes do Ensino Fundamental, possibilitando o enriquecimento de experiências escolares interdisciplinares e multidisciplinares com um olhar na educação ambiental, por meio de observações e de atividades no campo/ambiente rural, contribuindo para minimizar problemas ambientais e estimular as potencialidades do nosso estado.



**Educação ambiental -> observações + atividades no campo**

## Diferencial:

É um projeto piloto que possibilita aos estudantes experiências educacionais interdisciplinares e multidisciplinares com um olhar para a educação ambiental, sustentabilidade e práticas sustentáveis em agroecologia, contribuindo em atividades nas comunidades, nos bairros, nas escolas e nas famílias, transformando suas atitudes em relação ao meio ambiente, internalizando o conceito de que somos responsáveis pela manutenção da vida com qualidade no planeta.



**Educação ambiental + sustentabilidade + práticas sustentáveis em agroecologia**



**INÍCIO: JULHO DE 2021**



**TÉRMINO: DEZEMBRO DE 2021**

**INVESTIMENTO: R\$ 16 MILHÕES**

(R\$ 8 MILHÕES EM 2021 E R\$ 8 MILHÕES EM 2022)



**PARCEIRO: AGÊNCIA DE DESENVOLVIMENTO SUSTENTÁVEL (ADS).**

## Como vai funcionar:

O "Fazenda Escola" oferecerá oficinas e projetos pedagógicos aos docentes e discentes da rede estadual, para aplicabilidade do projeto e seus desdobramentos. Também contará com atividades de educação ambiental, sustentabilidade e práticas em agroecologia para alunos do Ensino Fundamental.

### Atividades



para conhecer espaços e potencialidades regionais

### Distribuição de mudas



para reflorestamento nos espaços de vivência do estudante

O "Fazenda Escola" culminará em feiras, exposições e outras atividades pedagógicas que abordem os conhecimentos adquiridos pelos alunos.



**PÚBLICO:**

Estudantes dos 3º, 4º, 5º e 6º anos do Ensino Fundamental, atendendo, inicialmente, escolas localizadas na capital e nos municípios de Iranduba, Manacapuru e Novo Airão.

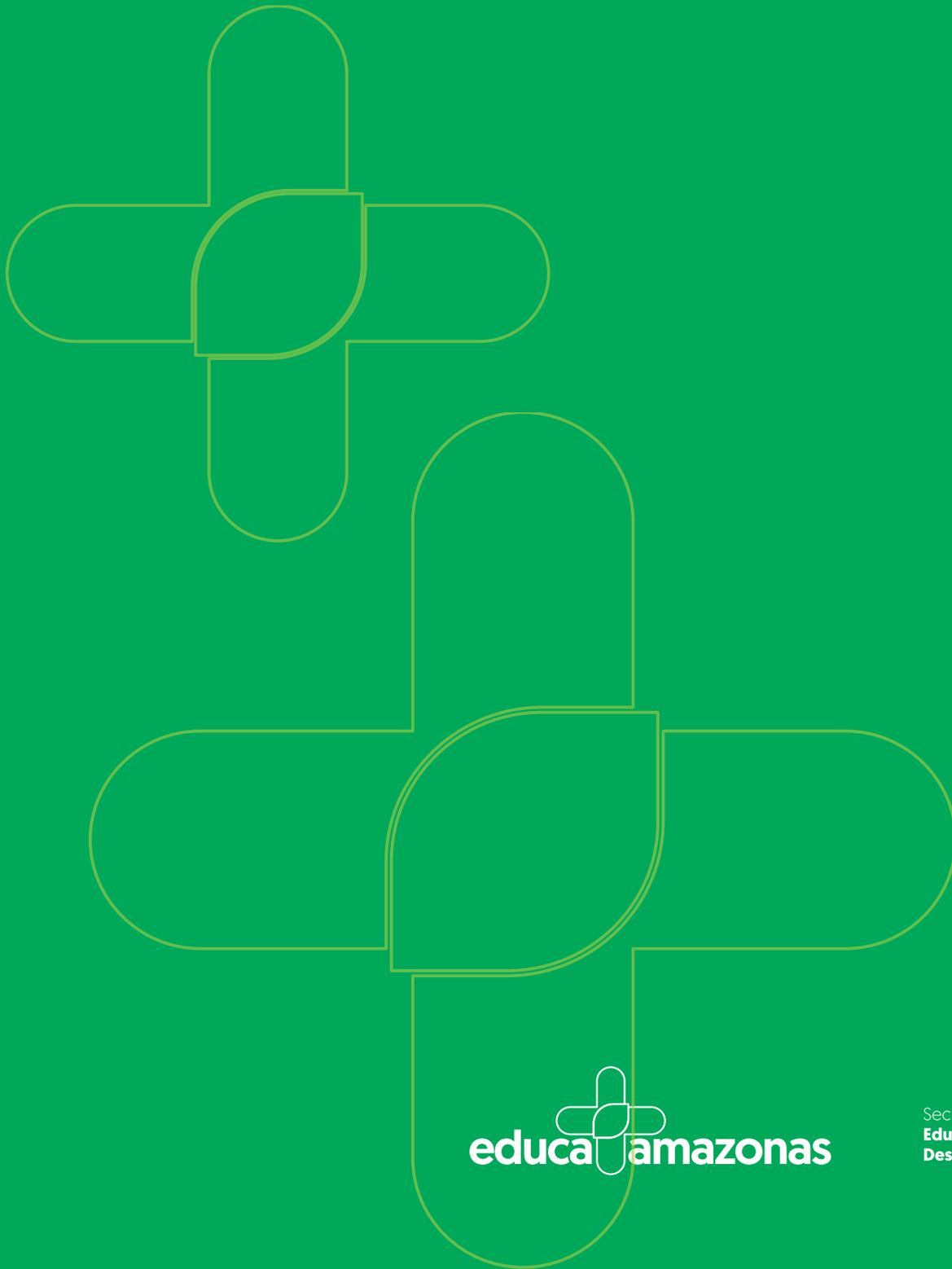
**+ de 43 mil alunos**

da rede estadual beneficiados



**LOCAL:**

Manaus, Iranduba, Manacapuru e Novo Airão.



 **educaamazonas**

Secretaria de  
**Educação e  
Desporto**



**AMAZONAS**  
GOVERNO DO ESTADO