

The logo is a shield-shaped emblem. It features a green gear on the left and a white gear on the right, both partially obscured by a green laurel wreath. The year '2014' is inscribed at the bottom of the shield.

ESSEX NORTH SHORE
AGRICULTURAL & TECHNICAL SCHOOL

Introdução à Educação Profissional Técnica e Agrícola

Orientação para Pais Novos
19 de Agosto de 2025



CTAE Staff



Jill Sawyer
*Executive Director
of CTAE*



John Hardacre
CTAE Coordinator



Cassia Gilroy
CTAE Coordinator



Paul Crofts
CTAE Coordinator



Ericka Remon
CTAE Coordinator

Porquê CTAE?

**Why is Career and
Technical Education
important for today's
students?**



Obras do CTAE

- Os alunos do ensino secundário envolvidos no CTAE são mais empenhados, formam-se a taxas mais elevadas e geralmente seguem para o ensino pós-secundário (faculdade de dois e quatro anos, estágios, formação militar ou técnica)
- O CTAE atende às necessidades das indústrias e ajuda a eliminar as lacunas de qualificação
 - 44% dos empregos em Massachusetts exigem formação de competências, mais educação do que o ensino secundário, mas menos do que um diploma de quatro anos
 - 34% dos trabalhadores de Massachusetts são formados neste nível
- Massachusetts tem mais de 63,000 alunos inscritos em programas de CTAE

Segurança

Seguimos as normas da OSHA em todos os programas do CTAE.

- Cada programa tem diretrizes e requisitos de segurança específicos, essenciais para manter a segurança dos alunos.
- Os alunos treinam em equipamentos de alta tensão.
- A segurança do seu filho/a é a nossa principal preocupação.



Diretrizes de segurança

- NÃO É PERMITIDO o uso de:
 - Sapatos abertos ou chinelos
 - Calças elásticas, jeans ou calções rasgados
 - Moletoms com capuz
 - Os auscultadores não são permitidos, a menos que sejam necessários para o programa
- Os seguintes itens são obrigatórios nos Programas CTAE:
 - T-Shirt do Uniforme Exploratório de Caloiro (Manga Curta ou Longa)
 - Jeans, Dickies, calças de trabalho
 - Óculos de segurança, quando aplicável
 - Calçado de segurança antiderrapante com cabedal de couro
 - Sem sapatos abertos



Organizações Nacionais de Estudantes

Oportunidades curriculares oferecidas aos alunos para o desenvolvimento de competências de liderança e competição na respectiva área técnica.



Educação Cooperativa/Estágios

Programa de estudo e trabalho para que os alunos apliquem as competências adquiridas no programa CTAE a um emprego real. Os alunos seguem um horário regular, alternando o trabalho com os estudos acadêmicos.

Critérios:

- Não antes de metade do terceiro ano e com um mínimo de 1 ano e meio de experiência no programa CTE.
- Os participantes devem ter pelo menos dezasseis anos de idade.

- Aprovação do instrutor do CTAE
- Requisitos de nota mínima
- Permissão dos pais
- Certificação OSHA de 10 horas
- Currículo, carta de apresentação, carta de recomendação e portefólio.
- Deve cumprir os padrões de assiduidade e disciplina (consulte o Manual do Aluno).



Descoberta de Carreira

De 3 a 9 de Setembro de 2025 (*primeira semana VERDE/dias 6 a 10*)

Todos os alunos passarão um bloco a visitar cada um dos 26 Programas do CTAE:

- **Visão geral do Programa Técnico de Carreira**
 - Resumo do programa
 - Remuneração média
 - Formação inicial
 - Ocupações relacionadas, competências transferíveis
 - Perspectivas de emprego
 - Emprego
 - Oportunidades de educação cooperativa
 - Licenças, certificações e carga horária, se aplicável
 - Percursos/oportunidades de carreira não tradicionais
- **Caminhos de Carreira**
- **Oportunidades de Ensino Superior**
 - Indústria
 - Sindicato/ Aprendiz
 - Universidade e/ou Educação Contínua/Licenciatura



Exploratório

Os alunos irão explorar 7 programas.

- Os alunos do Distrito poderão selecionar programas de apenas 3 grupos diferentes.
- Os alunos do Distrito continuarão a classificar as suas principais preferências após a Descoberta de Carreira.
- Os alunos da Agricultura ou da Comunidade Circundante classificaram apenas os 8 programas agrícolas para partilharem as suas preferências.
- Cada exploração tem uma duração aproximada de 10 dias.



Clusters Exploratórios

Agrícola	Construção	STEAM	Ciências e Serviços da Saúde
Arboricultura	Carpintaria	Manufatura Avançada	Assistência odontológica
Paisagismo e Gestão de Relvados	Trabalhadores da Construção Civil	Biotecnologia	Educação e Cuidados na Primeira Infância
Horticultura Sustentável	Eletricidade	Design e Comunicação de Media	Assistência à Saúde
Ciência Veterinária	HVAC	Engenharia	Tecnologia automotiva
Animais de companhia	Encanamento	Serviços de Tecnologias de Informação	Cosmetologia
Ciências Equinas		Tecnologias de fabrico e união de metais	Artes Culinárias e Hotelaria
Pecuária e Aves			Marketing
Ciências Naturais e do Ambiente			



Exploratório

- **Melhorar o Foco do Programa:** Ao selecionar grupos, os alunos podem aprofundar um conjunto mais pequeno de programas.
- **Melhorar a Experiência Exploratória:** Ciclos exploratórios mais longos podem proporcionar aos alunos uma compreensão mais abrangente das possíveis trajetórias de carreira.
- **Aumentar a Eficiência Administrativa:** Adiar a seleção dos programas e a entrega das notas para depois do sétimo ciclo agilizará o processo.
- **Permitir uma Imersão mais profunda:** Passar todo o último ciclo no programa selecionado pode proporcionar aos alunos uma experiência mais aprofundada.



Name: _____

Technical Terminology/Tools	Career Opportunities	Safety Hazards	What Skills I Learned	My Likes	My Dislikes

ESSEX NORTH SHORE
AGRICULTURAL & TECHNICAL SCHOOL

ESSEX NORTH SHORE
AGRICULTURAL & TECHNICAL SCHOOL

Category	% Value
Weekly Assessment	40
Written Reflection	20
Written Assessment (Safety aspects should be incorporated into at least 50% of this assignment)	20
Practical Assessment	20

Classificação Exploratória

Seleção Exploratória e Técnica de Caloiros 2025/2026

É utilizada uma fórmula para atribuir uma Média de Notas Exploratória ("GPA", a seguir designada) a cada preferência identificada pelo aluno e pelos seus pais/encarregados de educação. A pontuação do GPA Exploratório é calculada com base na seguinte fórmula:

- 40% Média Exploratória: A média das notas obtidas em todos os programas de carreira concluídos durante o Programa Exploratório.
- 30% - A nota obtida no programa de carreira de primeira escolha do aluno (com base nos programas concluídos durante o Programa Exploratório).
- 20% - A nota obtida no programa de carreira de segunda escolha do aluno (com base nos programas concluídos durante o Programa Exploratório).
- 10% - A nota obtida no programa de carreira de terceira escolha do aluno (com base nos programas concluídos durante o Programa Exploratório).



A Educação Cooperativa continua

Crítérios:

- A vaga deve estar diretamente relacionada com as estruturas do programa CTAE
- O empregador deve cumprir os requisitos de elegibilidade
 - Verificação CORI
 - Verificação do seguro de acidentes de trabalho
 - Cumprir ou exceder os padrões da COVID
- Os alunos devem enviar um "ponto" semanal para avaliação e verificação da assiduidade.
- O empregador deve permitir a "verificação de segurança" inicial do local e o check-in presencial periódico pela equipa da ENSATS.



Datas importantes

- Descoberta de Carreira: 3 a 9 de Setembro (primeira semana VERDE)
- Seleção Exploratória: 10 de Setembro de 2025
- Programa Exploratório: 17 de Setembro de 2025 a 7 de Abril de 2026
- Noite Informativa sobre o Processo de Seleção do CTAE: 3 de Fevereiro de 2026
- Feira do Programa CTAE: 7 de Abril de 2026
- Início da Seleção CTAE: 13 de Abril de 2026
- Colocação no CTAE: 27 de Abril de 2026

