

**SECRETARIA DE ESTADO DA EDUCAÇÃO
CONSELHO ESTADUAL DE EDUCAÇÃO
RESOLUÇÃO CEE-ES Nº. 7.713/2023**

Autoriza a oferta do Curso Técnico em Mecânica, Eixo Tecnológico de Controle e Processos Industriais, na Escola Vale do Cricaré.

O PRESIDENTE DO CONSELHO ESTADUAL DE EDUCAÇÃO DO ESPÍRITO SANTO, no uso de suas atribuições legais e considerando os termos do Parecer CEE-ES nº. 8.206/2023 (Processo E-docs nº. 2023-D2BPJ/CEE-ES nº. 221/2023), aprovado na Sessão Plenária do dia 19-12-2023, com fundamento na Resolução CEE-ES nº. 3.777/2014,

RESOLVE:

Art. 1º Autorizar a oferta do Curso Técnico em Mecânica, Eixo Tecnológico de Controle e Processos Industriais, nas formas concomitante e subsequente, ministrado nas modalidades presencial e EaD, com 160 (cento e sessenta) vagas iniciais anuais, sendo 80 (oitenta) vagas na modalidade presencial, com 230 horas da carga horária na modalidade Educação à Distância – EaD, distribuídas em 02 (duas) turmas de até 40 (quarenta) estudantes cada uma, nos turnos diurno e noturno, e 80 (oitenta) vagas na modalidade Educação à Distância – EaD, com 242 horas da carga horária presencial, distribuídas em 02 (duas) turmas de até 40 (quarenta) estudantes cada uma, nos turnos diurno e noturno, na Escola Vale do Cricaré, situada na Rua Humberto de Almeida Franklin, nº. 217, Bairro Universitário, município de São Mateus, ES, mantida pelo Instituto Vale do Cricaré Ltda., CNPJ nº. 01.997.757/0001-64, pelo período de 03 (três) anos, a partir de 1º fevereiro de 2024.

I – Após a conclusão do Módulo I e II, e da carga horária de 800 (oitocentas) horas, será conferido ao estudante o Certificado de Qualificação Profissional em Fresador Mecânico e em Torneiro Mecânico.

Parágrafo único. As Organizações Curriculares do curso citado no *caput* estão anexas a esta Resolução.

Vitória, ES, 09 de janeiro de 2024.

ARTELÍRIO BOLSANELLO
Presidente do CEE

Homologo
Em 09 de janeiro de 2024.

ANDRÉA GUZZO PEREIRA
Secretária de Estado da Educação - Respondendo

ANEXO Á RESOLUÇÃO CEE-ES N°. 7.713/2023

MATRIZ CURRICULAR– MODALIDADE PRESENCIAL

TÉCNICO EM MECÂNICA - EIXO DE CONTROLE E PROCESSOS INDUSTRIAIS							
MÓDULO	COMPONENTE CURRICULAR	CARGA HORÁRIA			CH TOTAL		
		PRESENCIAL	NÃO PRESENCIAL	MÓDULO	PRESENCIAL	NÃO PRESENCIAL	TOTAL GERAL
I	Física	40h	10h	50h	40h	10h	50h
	Química	40h	10h	50h	40h	10h	50h
	Organização Do Trabalho Industrial	50h	10h	60h	50h	10h	60h
	Desenho Técnico Mecânico	60h	20h	80h	60h	20h	80h
	Mecânica Aplicada	50h	10h	60h	50h	10h	60h
	Materiais de Construção Mecânica	50h	10h	60h	50h	10h	60h
	Eletrotécnica	30h	10h	40h	30h	10h	40h
	CH TOTAL	320h	80h	400h	320h	80h	400h
II Habilitação Intermediária Fresador Mecânico Torneiro Mecânico	Ensaios de Materiais	50h	10h	60h	50h	10h	60h
	Elementos de Máquinas	50h	10h	60h	50h	10h	60h
	Máquinas Térmicas	50h	10h	60h	50h	10h	60h
	Ajustagem Mecânica	70h	10h	80h	70h	10h	80h
	Usinagem – Corte e Operação	70h	10h	80h	70h	10h	80h
	CAD – Desenho Assistido por Computador	40h	20h	60h	40h	20h	60h
	CH TOTAL	330h	70h	400h	330h	70h	400h
III	Programação e Operação	50h	10h	60h	50h	10h	60h
	Processos de Soldagem	50h	10h	60h	50h	10h	60h
	Comandos, Hidráulica e Pneumática	50h	10h	60h	50h	10h	60h
	Processos de Fabricação Aplicada	70h	10h	80h	70h	10h	80h
	Manutenção Mecânica	70h	10h	80h	70h	10h	80h
	Saúde, Segurança e Meio Ambiente	30h	30h	60h	30h	30h	60h
	CH TOTAL	320h	80h	400h	320h	80h	400h
ESTÁGIO SUPERVISIONADO NÃO OBRIGATÓRIO							-
CARGA HORÁRIA TOTAL DO CURSO							1200h

MATRIZ CURRICULAR– MODALIDADE EaD

TÉCNICO EM MECÂNICA - EIXO DE CONTROLE E PROCESSOS INDUSTRIAIS							
MÓDULO	COMPONENTE CURRICULAR	CARGA HORÁRIA			CH TOTAL		
		PRESENCIAL	EAD	MÓDULO	PRESENCIAL	EAD	TOTAL GERAL
I	Física	10h	40h	50h	10h	40h	50h
	Química	10h	40h	50h	10h	40h	50h
	Organização Do Trabalho Industrial	12h	48h	60h	12h	48h	60h
	Desenho Técnico Mecânico	16h	64h	80h	16h	64h	80h
	Mecânica Aplicada	12h	48h	60h	12h	48h	60h
	Materiais de Construção Mecânica	12h	48h	60h	12h	48h	60h
	Eletrotécnica	8h	32h	40h	08h	32h	40h
	CH TOTAL	80h	320h	400h	80h	320h	400h
II Habilitação Intermediária Fresador Mecânico Torneiro Mecânico	Ensaio de Materiais	12h	48h	60h	12h	48h	60h
	Elementos de Máquinas	12h	48h	60h	12h	48h	60h
	Máquinas Térmicas	12h	48h	60h	12h	48h	60h
	Ajustagem Mecânica	20h	60h	80h	20h	60h	80h
	Usinagem – Corte e Operação	18h	62h	80h	18h	62h	80h
	CAD – Desenho Assistido por Computador	6h	54h	60h	06h	54h	60h
	CH TOTAL	80h	320h	400h	80h	320h	400h
III	Programação e Operação	06h	54h	60h	06h	54h	60h
	Processos de Soldagem	18h	42h	60h	18h	42h	60h
	Comandos, Hidráulica e Pneumática	12h	48h	60h	12h	48h	60h
	Processos de Fabricação Aplicada	20h	60h	80h	20h	60h	80h
	Manutenção Mecânica	20h	60h	80h	20h	60h	80h
	Saúde, Segurança e Meio Ambiente	06h	54h	60h	06h	54h	60h
	CH TOTAL	82h	318h	400h	82h	318h	400h
ESTÁGIO SUPERVISIONADO NÃO OBRIGATÓRIO							-
CARGA HORÁRIA TOTAL DO CURSO							1200h