



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
SECRETARIA DE EDUCAÇÃO PROFISSIONAL E TECNOLÓGICA
INSTITUTO FEDERAL FLUMINENSE
CAMPUS MACAÉ
RODOVIA AMARAL PEIXOTO, KM 164, IMBOASSICA, MACAÉ / RJ, CEP 27925-290
Fone: (22) 2796-5016

Plano de Ensino Nº 18/2022 - CAUTCM/DECM/DGCM/REIT/IFFLU

PLANO DE ENSINO

Curso Técnico em Logística Integrado ao Ensino Médio – Mod. EJA

Eixo Tecnológico Gestão e Negócios

Ano 2022

1) IDENTIFICAÇÃO DO COMPONENTE CURRICULAR	
Componente Curricular	Física
Abreviatura	Fis
Carga horária presencial	90h/a
Carga horária a distância (caso o curso seja presencial, esse campo só deve ser preenchido se essa carga horária estiver prevista em PPC. A carga horária a distância deve observar o limite máximo previsto na legislação vigente referente a carga horária total do curso.)	
Carga horária de atividades de Extensão	
Carga horária total	90h/a
Carga horária/Aula Semanal	3
Professor	Luiz Carlos Viégas de Sousa
Matrícula Siape	2653822
2) EMENTA	
Notação científica e Algarismos significativos. Cinemática. Dinâmica (de ponto material). Trabalho e Energia Cinética. Conservação de energia. Temperatura. Calor e sua propagação. Dilatação térmica dos sólidos e dos líquidos. Ondulatória: ondas, acústica. Eletrostática: carga elétrica, campo elétrico. Eletrodinâmica: corrente elétrica e resistores.	
3) OBJETIVOS DO COMPONENTE CURRICULAR	
1.1. Geral: Compreender os principais conceitos Físicos e como eles podem ser usados para interpretar a natureza; Entender os aspectos básicos da Ciência e como eles são aplicados na construção do conhecimento humano.	
1.2. Específicos: <ul style="list-style-type: none">Identificar conceitos físicos em situações cotidianas;Aplicar habilidade de resolução de problemas em situações diversas;Integrar o conhecimento da Física com os de disciplinas afins.	
4) JUSTIFICATIVA DA UTILIZAÇÃO DA MODALIDADE DE ENSINO	
5) ATIVIDADES CURRICULARES DE EXTENSÃO	
6) CONTEÚDO	
CONTEÚDO POR BIMESTRE/TRIMESTRE	RELAÇÃO INTERDISCIPLINAR

6) CONTEÚDO

1. Cinemática

- 1.1 Introdução às medidas;
- 1.2 Medida de uma grandeza e algarismos significativos;
- 1.3 Notação científica e ordem de grandeza;
- 1.4 Grandeza escalar e grandeza vetorial;
- 1.5 Conceitos fundamentais (referencial, trajetória, posição e variação de posição);
- 1.6 Velocidade média e velocidade instantânea;
- 1.7 Movimento retilíneo uniforme;
- 1.8 Aceleração média e aceleração instantânea;
- 1.9 Movimento retilíneo uniformemente variado.
- 1.10 Álgebra vetorial.
- 1.11 Lançamento oblíquo;

2. Dinâmica e Energias

- 2.1 Aplicações das leis de Newton;
- 2.2 Trabalho e Energia
- 2.3 Trabalho de uma força constante;
- 2.4 Potência;
- 2.5 Energia cinética e potencial (gravitacional e elástica);
- 2.6 Teorema da energia cinética e da energia potencial;
- 2.7 Princípio da conservação da energia.

3. Física Térmica e Ondas

- 3.1 Termometria e dilatação dos sólidos e líquidos;
- 3.2 Calorimetria;
- 3.3 Processos de transmissão do calor;
- 3.4 Movimento harmônico simples;
- 3.5 Características de uma onda periódica;
- 3.6 Ondas estacionárias;
- 3.7 Ondas sonoras;
- 3.8 Efeito Doppler.

4. Eletrostática e Eletrodinâmica

- 4.1 Processo de eletrização;
- 4.2 Campo elétrico;
- 4.3 Força elétrica;
- 4.4 Potencial elétrico e diferença de potencial.
- 4.5 Eletrodinâmica.
- 4.6 Corrente elétrica;
- 4.7 Lei de Ohm;
- 4.8 Associações de resistores;
- 4.9 Circuitos elétricos.

7) PROCEDIMENTOS METODOLÓGICOS

7) PROCEDIMENTOS METODOLÓGICOS

Os procedimentos metodológicos adotados ao longo do ano letivo incluem:

- **Aula expositiva dialogada** - É a exposição do conteúdo, com a participação ativa dos alunos, cujo conhecimento deve ser considerado e pode ser tomado como ponto de partida. O professor leva os estudantes a questionarem, interpretarem e discutirem o objeto de estudo, a partir do reconhecimento e do confronto com a realidade. Deve favorecer a análise crítica, resultando na produção de novos conhecimentos. Propõe a superação da passividade e imobilidade intelectual dos estudantes.
- **Estudo dirigido** - É o ato de estudar sob a orientação e diretividade do professor, visando sanar dificuldades específicas. Prevê atividades individuais, grupais, podendo ser socializadas: (i.) a resolução de questões e situações-problema, a partir do material de estudado; (ii.) no caso de grupos de entendimento, debate sobre o tema estudado, permitindo à socialização dos conhecimentos, a discussão de soluções, a reflexão e o posicionamento crítico dos estudantes ante à realidade da vida.
- **Atividades em grupo ou individuais** - espaço que propicie a construção das ideias, portanto, espaço onde um grupo discuta ou debata temas ou problemas que são colocados em discussão.
- **Avaliação formativa** - Avaliação processual e contínua, de forma a examinar a aprendizagem ao longo das atividades realizadas (produções, comentários, apresentações, criação, trabalhos em grupo, entre outros).

São utilizados como instrumentos avaliativos: provas escritas individuais, resolução de exercícios em grupo na sala de aula e resolução de questionários on-line individualizados.

Todas as atividades são avaliadas segundo o desenvolvimento das resoluções, sendo instrumentalizado a partir da quantidade de acertos. Para aprovação, o estudante deverá obter um percentual mínimo de 60% (sessenta por cento) do total de acertos do Bimestre letivo, que será convertido em nota de 0,0 (zero) a 10,0 (dez).

8) RECURSOS FÍSICOS, MATERIAIS DIDÁTICOS E LABORATÓRIOS

Recursos comuns às salas de aula como o quadro branco.

9) VISITAS TÉCNICAS E AULAS PRÁTICAS PREVISTAS

Local/Empresa	Data Prevista	Materiais/Equipamentos/Ônibus

10) CRONOGRAMA DE DESENVOLVIMENTO

Data	Conteúdo / Atividade docente e/ou discente
<p>1º Bimestre - (22h/a)</p> <p>Início: 11 de Julho de 2022</p> <p>Término: 08 de Agosto de 2022</p>	<p>1. Cinemática</p> <p>1.1 Introdução às medidas;</p> <p>1.2 Medida de uma grandeza e Algarismos significativos;</p> <p>1.3 Notação científica e ordem de grandeza;</p> <p>1.4 Grandeza escalar e grandeza vetorial;</p> <p>1.5 Conceitos fundamentais (referencial, trajetória, posição e variação de posição);</p> <p>1.6 Velocidade média e velocidade instantânea;</p> <p>1.7 Movimento retilíneo uniforme;</p> <p>1.8 Aceleração média e aceleração instantânea;</p> <p>1.9 Movimento retilíneo uniformemente variado.</p> <p>1.10 Álgebra vetorial.</p> <p>1.11 Lançamento oblíquo;</p>
<p>01 à 08 de setembro de 2022</p>	<p>Avaliação 1 (A1)</p> <p>A avaliação Bimestral se dará por 2 componentes, a saber:</p> <p>1. Resolução de questionários em grupo e em sala de aula (40% da nota bimestral);</p> <p>2. Resolução de prova escrita individual com conteúdo estudado no bimestre (60% da nota bimestral).</p> <p>Recuperação 1 (R1)</p> <p>Prova escrita individual com conteúdo bimestral</p>

10) CRONOGRAMA DE DESENVOLVIMENTO	
<p>2º Bimestre - (23h/a)</p> <p>Início: 09 de setembro de 2022</p> <p>Término: 09 de novembro de 2022</p>	<p>2. Dinâmica e Energias</p> <p>2.1 Aplicações das leis de Newton;</p> <p>2.2 Trabalho e Energia</p> <p>2.3 Trabalho de uma força constante;</p> <p>2.4 Potência;</p> <p>2.5 Energia cinética e potencial (gravitacional e elástica);</p> <p>2.6 Teorema da energia cinética e da energia potencial;</p> <p>2.7 Princípio da conservação da energia.</p>
<p>03 à 09 de novembro de 2022</p>	<p>Avaliação 2 (A2)</p> <p>A avaliação Bimestral se dará por 2 componentes, a saber:</p> <p>1.Resolução de questionários em grupo e em sala de aula (40% da nota bimestral);</p> <p>2.Resolução de prova escrita individual com conteúdo estudado no bimestre (60% da nota bimestral).</p> <p>Recuperação 2 (R2)</p> <p>Prova escrita individual com conteúdo bimestral</p>
<p>3º Bimestre - (22h/a)</p> <p>Início: 10 de novembro de 2022</p> <p>Término: 08 de fevereiro de 2023</p>	<p>3. Física Térmica e Ondas</p> <p>3.1 Termometria e dilatação dos sólidos e líquidos;</p> <p>3.2 Calorimetria;</p> <p>3.3 Processos de transmissão do calor;</p> <p>3.4 Movimento harmônico simples;</p> <p>3.5 Características de uma onda periódica;</p> <p>3.6 Ondas estacionárias;</p> <p>3.7 Ondas sonoras;</p> <p>3.8 Efeito Doppler.</p>
<p>02 à 08 de fevereiro de 2023</p>	<p>Avaliação 3 (A3)</p> <p>A avaliação Bimestral se dará por 2 componentes, a saber:</p> <p>1.Resolução de questionários em grupo e em sala de aula (40% da nota bimestral);</p> <p>2.Resolução de prova escrita individual com conteúdo estudado no bimestre (60% da nota bimestral).</p> <p>Recuperação 3 (R3)</p> <p>Prova escrita individual com conteúdo bimestral</p>

10) CRONOGRAMA DE DESENVOLVIMENTO	
<p>4º Bimestre - (23h/a)</p> <p>Início: 09 de fevereiro de 2023</p> <p>Término: 13 de abril de 2023</p>	<p>4. Eletrostática e Eletrodinâmica</p> <p>4.1 Processo de eletrização;</p> <p>4.2 Campo elétrico;</p> <p>4.3 Força elétrica;</p> <p>4.4 Potencial elétrico e diferença de potencial.</p> <p>4.5 Eletrodinâmica.</p> <p>4.6 Corrente elétrica;</p> <p>4.7 Lei de Ohm;</p> <p>4.8 Associações de resistores;</p> <p>4.9 Circuitos elétricos.</p>
<p>01 à 05 de abril de 2023</p>	<p>Avaliação 4 (A4)</p> <p>A avaliação Bimestral se dará por 2 componentes, a saber:</p> <p>1. Resolução de questionários em grupo e em sala de aula (40% da nota bimestral);</p> <p>2. Resolução de prova escrita individual com conteúdo estudado no bimestre (60% da nota bimestral).</p> <p>Recuperação 4 (R4)</p> <p>Prova escrita individual com conteúdo bimestral</p>
11) BIBLIOGRAFIA	
11.1) Bibliografia básica	11.2) Bibliografia complementar
<p>GUIMARÃES, O.; PIQUEIRA, J.R.; CARRON, W. Física, vol 1,2,3. São Paulo: Editora Ática, 2017.</p> <p>LUZ, A. M. R.; ÁLVARES, B. A. Física, vol 1,2,3. São Paulo: Editora Sipiõne, 2016.</p> <p>TORRES, C. M. A.; et al. Física: Ciência e Tecnologia, vol 1,2,3. São Paulo: Editora Moderna, 2016.</p>	<p>CASPAR, A. Compreendendo a Física, vol 1,2,3. São Paulo: Editora Ática, 2011.</p> <p>FUKUI, A. ; MOLINA, M.M.; Venê. Física: Ser Protagonista, vol 1,2,3. São Paulo: Edições SM, 2016.</p> <p>PIETROCOLA, M.; et al. Física: em Contextos, vol 1,2,3. São Paulo: Editora do Brasil, 2016.</p> <p>RAMALHO, F. JR.; FERRARO, N. G.; SOARES, P. A. T. Física: Os Fundamentos da Física, vol 1,2,3. São Paulo: Editora Moderna, 2017.</p> <p>SAMPAIO, J. L.; Calçada, C. S. Universo da Física, vol 1,2,3. São Paulo: Atual Editora, 2016.</p>

Luiz Carlos Viégas de Sousa
Professor
Componente Curricular Física

Antonio Rodrigues da Silva Neto
Coordenador
Curso Técnico em Logística Integrado ao Ensino Médio – Mod. EJA

COORDENACAO DO CURSO TÉCNICO DE NÍVEL MÉDIO PRESENCIAL DE AUTOMAÇÃO INDUSTRIAL

Documento assinado eletronicamente por:

- **Antonio Rodrigues da Silva Neto, COORDENADOR - FUC1 - CEJALCM, COORDENAÇÃO DE CURSO TÉCNICO DE NÍVEL MÉDIO EJA DE LOGÍSTICA**, em 28/08/2022 19:25:29.

Este documento foi emitido pelo SUAP em 22/08/2022. Para comprovar sua autenticidade, faça a leitura do QRCode ao lado ou acesse <https://suap.iff.edu.br/autenticar-documento/> e forneça os dados abaixo:

Código Verificador: 383689

Código de Autenticação: 0ac8c4cb11





MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
SECRETARIA DE EDUCAÇÃO PROFISSIONAL E TECNOLÓGICA
INSTITUTO FEDERAL FLUMINENSE
CAMPUS MACAÉ
RODOVIA AMARAL PEIXOTO, KM 164, None, IMBOASSICA, MACAÉ / RJ, CEP 27925-290
Fone: (22) 2796-5016

Plano de Ensino Nº 14/2022 - CEJALCM/DECM/DGCM/REIT/IFFLU

PLANO DE ENSINO

Curso: Técnico em Logística Integrado ao Ensino Médio

Eixo Tecnológico Gestão e Negócios

Ano 2022

1) IDENTIFICAÇÃO DO COMPONENTE CURRICULAR	
Componente Curricular	Gestão de Estoque e Armazenagem
Abreviatura	
Carga horária presencial	90h/a
Carga horária a distância (caso o curso seja presencial, esse campo só deve ser preenchido se essa carga horária estiver prevista em PPC. A carga horária a distância deve observar o limite máximo previsto na legislação vigente referente a carga horária total do curso.)	
Carga horária total	90h/a
Carga horária/Aula Semanal	2,25h/a - 3
Professor	Rui Carvalho
Matrícula Siape	3212657
2) EMENTA	
Gestão de estoques. Avaliação. Armazenagem. Funções da armazenagem. Sistema de armazenagem. Organização de compras. Estrutura de compras. Procedimento de compras.	
3) OBJETIVOS DO COMPONENTE CURRICULAR	
Ensinar o aluno a otimizar o investimento em estoques, aumentando o uso eficientes de meios internos de uma empresa e minimizar as necessidades de capital investido em estoque.	
4) JUSTIFICATIVA DA UTILIZAÇÃO DA MODALIDADE DE ENSINO	
5) CONTEÚDO	
CONTEÚDO POR BIMESTRE/TRIMESTRE	RELAÇÃO INTERDISCIPLINAR

5) CONTEÚDO	
<p>UNIDADE I - INTRODUÇÃO</p> <p>1.1 Sistema logístico integrado 1.2 SLI - consequências e benefícios 1.3 SLI - organização</p> <p>UNIDADE II - DIMENSIONAMENTO E CONTROLE DE ESTOQUES</p> <p>2.1 Conflitos departamentais 2.2 Dimensionamento de estoques 2.3 Controle de estoques - matéria prima, produtos em processo, produtos acabados, materiais auxiliares e de manutenção 2.4 Previsão de estoques 2.5 Custos de estoque 2.6 Níveis de estoque 2.7 Sistemas de controle de estoques</p> <p>UNIDADE III - ARMAZENAGEM DE MATERIAS</p> <p>3.1 Introdução 3.2 Classificação e codificação 3.3 Inventário 3.4 Embalagens 3.5 Estocagem de materiais</p> <p>UNIDADE IV - MOVIMENTAÇÃO DE MATERIAIS</p> <p>4.1 Equipamentos de movimentação - transporte contínuo 4.2 Equipamentos de movimentação - pontes rolantes 4.3 Equipamentos de movimentação - pórticos 4.4 Equipamentos de movimentação - stacker crane</p>	

6) PROCEDIMENTOS METODOLÓGICOS
<ul style="list-style-type: none"> • Aula expositiva dialogada • Atividades em grupo ou individuais <p>São utilizados como instrumentos avaliativos: provas escritas individuais, trabalhos escritos individuais ou em dupla.</p> <p>Todas as atividades são avaliadas segundo o desenvolvimento das resoluções, sendo instrumentalizado a partir da quantidade de acertos. Para aprovação, o estudante deverá obter um percentual mínimo de 60% (sessenta por cento) do total de acertos do semestre letivo, que será convertido em nota de 0,0 (zero) a 10,0 (dez).</p>

7) RECURSOS FÍSICOS, MATERIAIS DIDÁTICOS E LABORATÓRIOS
<p>Apresentação de slides (Power Point);</p> <p>Materiais impressos disponibilizados em PDF na Sala do Moodle;</p> <p>Materiais impressos disponibilizados em sala.</p> <p>Vídeos.</p>

8) VISITAS TÉCNICAS E AULAS PRÁTICAS PREVISTAS		
Local/Empresa	Data Prevista	Materiais/Equipamentos/Ônibus

9) CRONOGRAMA DE DESENVOLVIMENTO	
Data	Conteúdo / Atividade docente e/ou discente
<p>1º Bimestre - (22,5h/a)</p> <p>Início: 11 de Julho de 2022</p> <p>Término: 08 de Setembro de 2022</p>	<p>UNIDADE I - INTRODUÇÃO</p> <p>1.1 Sistema logístico integrado 1.2 SLI - consequências e benefícios 1.3 SLI - organização</p> <p>UNIDADE II - DIMENSIONAMENTO E CONTROLE DE ESTOQUES</p> <p>2.1 Conflitos departamentais 2.2 Dimensionamento de estoques 2.3 Controle de estoques - matéria prima, produtos em processo, produtos acabados, materiais auxiliares e de manutenção 2.4 Previsão de estoques 2.5 Custos de estoque 2.6 Níveis de estoque 2.7 Sistemas de controle de estoques</p>
<p>02 de Setembro de 2022</p>	<p>Avaliação 1 (A1)</p> <p>Prova escrita.</p>

9) CRONOGRAMA DE DESENVOLVIMENTO	
<p>2º Bimestre - (22,5h/a)</p> <p>Início: 09 de Setembro de 2022</p> <p>Término: 09 de Novembro de 2022</p>	<p>UNIDADE II - DIMENSIONAMENTO E CONTROLE DE ESTOQUES</p> <p>2.1 Conflitos departamentais 2.2 Dimensionamento de estoques 2.3 Controle de estoques - matéria prima, produtos em processo, produtos acabados, materiais auxiliares e de manutenção 2.4 Previsão de estoques 2.5 Custos de estoque 2.6 Níveis de estoque 2.7 Sistemas de controle de estoques</p>
<p>28 de Outubro de 2022</p>	<p>Avaliação 2 (A2)</p> <p>Prova escrita.</p>
<p>04 de Novembro de 2022</p>	<p>RS1</p> <p>Prova escrita.</p>
<p>3º Bimestre - (22,5h/a)</p> <p>Início: 10 de Novembro de 2022</p> <p>Término: 08 de Fevereiro de 2023</p>	<p>UNIDADE III - ARMAZENAGEM DE MATERIAS</p> <p>3.1 Introdução 3.2 Classificação e codificação 3.3 Inventário 3.4 Embalagens 3.5 Estocagem de materiais</p> <p>UNIDADE IV - MOVIMENTAÇÃO DE MATERIAIS</p> <p>4.1 Equipamentos de movimentação - transporte contínuo 4.2 Equipamentos de movimentação - pontes rolantes 4.3 Equipamentos de movimentação - pórticos 4.4 Equipamentos de movimentação - stacker crane</p>
<p>06 de Fevereiro de 2023</p>	<p>Avaliação 1 (A1)</p> <p>Prova escrita.</p>
<p>4º Bimestre - (22,5h/a)</p> <p>Início: 09 de Fevereiro de 2023</p> <p>Término: 08 de Abril de 2023</p>	<p>REVISÃO DAS UNIDADES I, II, III E IV</p>
<p>24 de Março de 2023</p>	<p>Avaliação 2 (A2)</p> <p>Prova escrita.</p>
<p>27 de Março de 2023</p>	<p>RS2</p> <p>Prova escrita.</p>
<p>03 de Abril de 2023</p>	<p>Avaliação Final 3 (A3)</p> <p>Prova escrita.</p>
<p>03 de Abril de 2023</p>	<p>VS</p> <p>Trabalho individual.</p>
10) BIBLIOGRAFIA	
10.1) Bibliografia básica	10.2) Bibliografia complementar

10) BIBLIOGRAFIA	
<p>BALLOU, R. H. Gerenciamento da cadeia de suprimentos. Porto Alegre: Bookman, 2006.</p> <p>GASNIER, D. G. et al. Gestão de estoques e suprimentos na cadeia de abastecimento. São Paulo: IMAM, 2007. 261 p. RODRIGUES, P. R. A. Gestão estratégica da armazenagem. São Paulo: Aduaneiras, 2007.</p>	<p>ARAÚJO, J. S. Administração de compras e armazenamento. São Paulo: Atlas, 1978.</p> <p>GONÇALVES, J. F. Gestão de aprovisionamentos. Porto: Publinústria, 2006.</p> <p>POZO, H. Administração de recursos materiais e patrimoniais: uma abordagem logística. 5. ed. São Paulo: Atlas, 2008.</p> <p>SLACK, N. et al. Administração da produção. São Paulo: Atlas, 2002</p> <p>STOCTON, R. S. Sistemas básicos de controle de estoques: conceitos e análises. São Paulo: Atlas, 1976. 17 p.</p>

Rui André Saldanha de Carvalho
 Professor
 Componente Curricular Gestão de Estoques e
 Armazenagem

Antônio Rodrigues Silva Neto
 Coordenador
 Curso Técnico em Logística Integrado ao Ensino Médio

COORDENAÇÃO DE CURSO TÉCNICO DE NÍVEL MÉDIO EJA DE LOJÍSTICA

Documento assinado eletronicamente por:

- **Rui Andre Saldanha de Carvalho, PROFESSOR ENS BASICO TECN TECNOLOGICO, COORDENAÇÃO DE CURSO TÉCNICO DE NÍVEL MÉDIO EJA DE LOJÍSTICA**, em 06/09/2022 09:38:06.
- **Antonio Rodrigues da Silva Neto, COORDENADOR - FUC1 - CEJALCM, COORDENAÇÃO DE CURSO TÉCNICO DE NÍVEL MÉDIO EJA DE LOJÍSTICA**, em 04/09/2022 20:07:24.

Este documento foi emitido pelo SUAP em 06/08/2022. Para comprovar sua autenticidade, faça a leitura do QRCode ao lado ou acesse <https://suap.iff.edu.br/autenticar-documento/> e forneça os dados abaixo:

Código Verificador: 379733
 Código de Autenticação: 3a08976c1b





MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
SECRETARIA DE EDUCAÇÃO PROFISSIONAL E TECNOLÓGICA
INSTITUTO FEDERAL FLUMINENSE
CAMPUS MACAÉ
RODOVIA AMARAL PEIXOTO, KM 164, IMBOASSICA, MACAÉ / RJ, CEP 27925-290
Fone: (22) 2796-5016

Plano de Ensino Nº 62/2022 - CECACM/DECM/DGCM/REIT/IFFLU

PLANO DE ENSINO

Curso: Técnico em Logística - EJA Ensino Médio

Eixo Tecnológico Gestão e Negócios

Ano 2022

1) IDENTIFICAÇÃO DO COMPONENTE CURRICULAR	
Componente Curricular	Informática Básica
Abreviatura	IB
Carga horária presencial	60h/a, 100%
Carga horária a distância (caso o curso seja presencial, esse campo só deve ser preenchido se essa carga horária estiver prevista em PPC. A carga horária a distância deve observar o limite máximo previsto na legislação vigente referente a carga horária total do curso.)	
Carga horária de atividades de Extensão	
Carga horária total	60h/a
Carga horária/Aula Semanal	2 h/a
Professor	Marcelo Fagundes Felix
Matrícula Siape	1224785
2) EMENTA	
Introdução à Informática (Hardware, Software, Periféricos, Sistemas Operacionais e aplicativos). Sistema Operacional: conceitos operacionais, área de trabalho, janelas e sistema de armazenamento. Internet: Conceitos, navegação, compras, utilização de serviços como mapas, previsão do tempo, trânsito, dicionários, tradutores, downloads, e-mail e etc. Editor de Textos: Conceitos de tela, configuração de página, modos de visualização e impressão, formatação de fonte, parágrafo e alinhamento. Ajuda do Libreoffice.	
3) OBJETIVOS DO COMPONENTE CURRICULAR	
1.1. Geral: Proporcionar ao aluno a compreensão dos conceitos básicos da informática. Compreender a importância da informática na sociedade. Utilizar, de forma produtiva programas aplicativos e utilitários. Navegar na Internet, enviar e-mails, auxiliar no entendimento do e-commerce.	
1.2. Específicos: <ul style="list-style-type: none">• História do desenvolvimento da Informática• Noções de hardware e software• Uso de ferramentas de escritório• Noções de Internet, ferramentas de busca e comunicação	
4) JUSTIFICATIVA DA UTILIZAÇÃO DA MODALIDADE DE ENSINO	
5) ATIVIDADES CURRICULARES DE EXTENSÃO	
6) CONTEÚDO	

6) CONTEÚDO		
CONTEÚDO POR BIMESTRE/TRIMESTRE	RELAÇÃO INTERDISCIPLINAR	
1o bim: <ul style="list-style-type: none"> História da Informática Conceitos e características de Hardware. 2o bim: <ul style="list-style-type: none"> Conceitos e características de Software. 3o bim: <ul style="list-style-type: none"> Navegação na Internet: conceitos e cuidados. Uso básico de ferramentas de escritórios. 4o bim <ul style="list-style-type: none"> Utilização de Software 		
7) PROCEDIMENTOS METODOLÓGICOS		
<ul style="list-style-type: none"> Aula expositiva dialogada: exposição do conteúdo, com a participação ativa dos alunos, considerando as bases de conhecimento da turma como um todo. Estudo dirigido: orientação de estudos individuais sobre temas escolhidos dentre os temas da ementa que se prestam a essa estratégia. Práticas laboratoriais: noções gerais de software requer o contato com a noção básica de algoritmo. Esse tema será abordado de forma eminentemente prática através de ambiente e linguagem próprios para a introdução ao tema. Atividades em grupo ou individuais: -propostas de atividade para trabalhar cooperativamente os temas de conteúdo prático e de pesquisa extra classe escolhidos conjuntamente com a turma. Avaliação formativa: adoção de questionários de múltipla escolha e preenchimento de lacunas sobre textos propostos e trabalhados em sala. 		
8) RECURSOS FÍSICOS, MATERIAIS DIDÁTICOS E LABORATÓRIOS		
Todas as aulas serão em laboratório para suscitar momentos de prática dos temas abordados.		
9) VISITAS TÉCNICAS E AULAS PRÁTICAS PREVISTAS		
Local/Empresa	Data Prevista	Materiais/Equipamentos/Ônibus
10) CRONOGRAMA DE DESENVOLVIMENTO		
Data	Conteúdo / Atividade docente e/ou discente	
1º Bimestre - (15h/a) Início: 11 de julho de 2022 Término: 8 de setembro 2022	1. <ul style="list-style-type: none"> História da Informática (desenvolvimento dos conceitos de algoritmo e de máquina calculadora e computador, sistemas de numeração, representação de dados) Conceitos e características de Hardware. (noções básicas da arquitetura de computadores convencionais - Von Neumann, uma máquina hipotética para experimentar a ideia de máquina calculadora) 	
05 de setembro de 2022	Avaliação 1 (A1) Nota composta das notas de atividades individuais, em grupo e presenciais de laboratório.	
2º Bimestre - (15h/a) Início: 9 de setembro de 2022 Término: 9 de novembro de 2022	2. <ul style="list-style-type: none"> Conceitos e características de Software (Noções básicas de Arquitetura em camadas: linguagens de computação (máquina - nível do hardware, alto nível: LPs, Sistemas Operacionais, sistemas e aplicativos, noções básicas de programação de computadores) 	
7 de novembro de 2022	Avaliação 2 (A2) Nota composta das notas de atividades individuais, em grupo e presenciais de laboratório.	

10) CRONOGRAMA DE DESENVOLVIMENTO	
14 de novembro de 2023	RS1 Prova prática presencial.
3º Bimestre - (15h/a) Início: 10 de novembro de 2022 Término: 8 de fevereiro de 2023	3. <ul style="list-style-type: none"> • Navegação na Internet: conceitos e cuidados. (Navegadores, email, buscadores) • Uso básico de ferramentas de escritórios.(Editor de texto e de planilhas)
6 de fevereiro de 2023	Avaliação 3 (A3) Nota composta das notas de atividades individuais, em grupo e presenciais de laboratório.
4º Bimestre - (15h/a) Início: 9 de fev de 2023 Término: 13 de abril de 2023	4. <ul style="list-style-type: none"> • Utilização de Software (Edição e Apresentação de slides, pesquisa e apresentação sobre os tipos de software aplicados em logística, usando "Powerpoint")
3 de abril de 2023	Avaliação 4 (A4) Nota composta das notas de atividades individuais, em grupo e presenciais de laboratório.
10 de abril de 2023	RS2 Prova prática presencial.
10 de abril de 2023	Avaliação Final Prova prática presencial.
17 de abril de 2023	VS Prova prática presencial.

11) BIBLIOGRAFIA	
11.1) Bibliografia básica	11.2) Bibliografia complementar
<p>MANZANO, A. L.N. G.; MANZANO, M. I. N. G. Estudo dirigido de informática básica. 7. ed. rev. atual. e ampl. São Paulo: Érica, 2007. 250 p., il. (Coleção P.D.. Estudo dirigido). Bibliografia: p. 245-246. ISBN 9788536501284 (Broch.).</p> <p>SILVA, M. G. Informática: terminologia: Microsoft Windows 8, Internet, segurança, Microsoft Office Word 2010, Microsoft Office Excel 2010, Microsoft Office PowerPoint 2010.. Colaboração de Carlos A. J. Oliviero. São Paulo: Livros Érica, 2012. 380 p., il. Bibliografia: p. 379. ISBN 9788536504339 (Broch.).</p> <p>VELLOSO, F. C. Informática: conceitos básicos. 9. ed. rev. e atual. Rio de Janeiro: Elsevier, 2014. 392 p., il. Inclui bibliografia 386p. Inclui índice. ISBN 9788535277906 (Broch.).</p>	<p>BARBOSA, S.D.J.; SILVA, B.S. Interação humano-computador. Campus; Rio de Janeiro: Elsevier, 2010.</p> <p>MENDES, M. H.S. ; MARTINS, A. P. Informática básica. Rio de Janeiro: Fundação CECIERJ, 2009. 238 p., il. color. ISBN 9788576485681 (Broch.).</p> <p>MIRANDA, L. F. F. Informática Básica. – Recife: IFPE, 2014.220 p. : il.ISBN 978-85-67452-01-2.</p> <p>MONTEIRO, M. A. Introdução à organização de computadores. 5. ed. Rio de Janeiro: Livros Técnicos e Científicos, 2007. xii, 698 p., il. Bibliografia: p. [658]-661. ISBN 978-85-216-1543-9 (Broch.).</p> <p>RUSEN, C. A. - Windows 8: Série Passo a Passo, Porto Alegre, ArtMed,2015</p>

Marcelo Fagundes Felix
Professor
Componente Curricular Informática Básica

Antonio Rodrigues
Coordenador
Curso Técnico em Logística EJA de Ensino Médio

Documento assinado eletronicamente por:

- **Antonio Rodrigues da Silva Neto, COORDENADOR - FUC1 - CEJALCM, COORDENAÇÃO DE CURSO TÉCNICO DE NÍVEL MÉDIO EJA DE LOGÍSTICA**, em 22/08/2022 17:00:28.
- **Marcelo Fagundes Felix, PROFESSOR ENS BASICO TECN TECNOLOGICO, COORDENACAO DE CURSO SUPERIOR REGULAR PRESENCIAL DE ENGENHARIA DE CONTROLE E AUTOMAÇÃO**, em 22/08/2022 11:58:50.

Este documento foi emitido pelo SUAP em 22/08/2022. Para comprovar sua autenticidade, faça a leitura do QRCode ao lado ou acesse <https://suap.iff.edu.br/autenticar-documento/> e forneça os dados abaixo:

Código Verificador: 383636
Código de Autenticação: 175d37a96c





MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
SECRETARIA DE EDUCAÇÃO PROFISSIONAL E TECNOLÓGICA
INSTITUTO FEDERAL FLUMINENSE
CAMPUS MACAÉ
RODOVIA AMARAL PEIXOTO, KM 164, None, IMBOASSICA, MACAÉ / RJ, CEP 27925-290
Fone: (22) 2796-5016

Plano de Ensino Nº 16/2022 - CEJALCM/DECM/DGCM/REIT/IFFLU

PLANO DE ENSINO

Curso: Técnico em Logística integrado ao Ensino Médio

Eixo Tecnológico Gestão e Negócios

Ano 2022

1) IDENTIFICAÇÃO DO COMPONENTE CURRICULAR	
Componente Curricular	Introdução à Logística
Abreviatura	
Carga horária presencial	90h/a,
Carga horária a distância (caso o curso seja presencial, esse campo só deve ser preenchido se essa carga horária estiver prevista em PPC. A carga horária a distância deve observar o limite máximo previsto na legislação vigente referente a carga horária total do curso.)	
Carga horária total	90h/a
Carga horária/Aula Semanal	2,25 h/a
Professor	Rui Carvalho
Matrícula Siape	3212657
2) EMENTA	
Logística Empresarial, Cadeia de Suprimentos, Logística Reversa, Atividades-Chave da Logística. Atividades de Suporte da Logística. Tendências Logísticas.	
3) OBJETIVOS DO COMPONENTE CURRICULAR	
Apresentar os conceitos e os princípios fundamentais que norteiam a prática da lógica empresarial. Permitir aos alunos compreensão dos tópicos relacionados ao processo dos pedidos, serviço ao cliente, movimentação e armazenamento das mercadorias e transporte, bem como a transferência de informações através da cadeia de suprimentos.	
4) JUSTIFICATIVA DA UTILIZAÇÃO DA MODALIDADE DE ENSINO	
5) CONTEÚDO	
CONTEÚDO POR BIMESTRE/TRIMESTRE	RELAÇÃO INTERDISCIPLINAR

5) CONTEÚDO	
UNIDADE I - INTRODUÇÃO UNIDADE II - TRANSPORTE E MODAIS UNIDADE III - LOGÍSTICA REVERSA E O MEIO AMBIENTE UNIDADE IV - SUPRIMENTOS UNIDADE V - GERENCIAMENTO DA CADEIA DE SUPRIMENTOS E NOVAS TENDÊNCIAS LOGÍSTICAS	

6) PROCEDIMENTOS METODOLÓGICOS

<ul style="list-style-type: none"> • Aula expositiva dialogada • Atividades em grupo ou individuais <p>São utilizados como instrumentos avaliativos: provas escritas individuais, trabalhos escritos individuais ou em dupla.</p> <p>Todas as atividades são avaliadas segundo o desenvolvimento das resoluções, sendo instrumentalizado a partir da quantidade de acertos. Para aprovação, o estudante deverá obter um percentual mínimo de 60% (sessenta por cento) do total de acertos do semestre letivo, que será convertido em nota de 0,0 (zero) a 10,0 (dez).</p>

7) RECURSOS FÍSICOS, MATERIAIS DIDÁTICOS E LABORATÓRIOS

<p>Apresentação de slides (Power Point);</p> <p>Materiais impressos disponibilizados em PDF na Sala do Moodle;</p> <p>Materiais impressos disponibilizados em sala.</p>

8) VISITAS TÉCNICAS E AULAS PRÁTICAS PREVISTAS

Local/Empresa	Data Prevista	Materiais/Equipamentos/Ônibus

9) CRONOGRAMA DE DESENVOLVIMENTO

Data	Conteúdo / Atividade docente e/ou discente
1º Bimestre - (22,5h/a) Início: 11 de Julho de 2022 Término: 08 de Setembro de 2022	UNIDADE I - INTRODUÇÃO 1.1 Conceito 1.2 Mudanças 1.3 A ação logística 1.4 A logística na atividade empresarial 1.5 O papel da logística 1.6 Objetivos e tendências UNIDADE II - TRANSPORTE E MODAIS 2.1 Transporte 2.2 Distribuição 2.3 Modais 2.4 Integração modal 2.5 Roteirização
05 de Setembro de 2022	Avaliação 1 (A1) Prova escrita.

9) CRONOGRAMA DE DESENVOLVIMENTO	
<p>2º Bimestre - (22,5h/a)</p> <p>Início: 09 de Setembro de 2022</p> <p>Término: 09 de Novembro de 2022</p>	<p>UNIDADE III - LOGÍSTICA REVERSA E O MEIO AMBIENTE</p> <p>3.1 Conceito 3.2 Processo logístico 3.3 Oportunidade, objetivos e atividades 3.4 Embalagens</p> <p>UNIDADE IV - SUPRIMENTOS</p> <p>4.1 Contexto 4.2 Formas de trabalho 4.3 Função, metas e atividades</p>
31 de Outubro de 2022	<p>Avaliação 2 (A2)</p> <p>Prova escrita.</p>
07 de Novembro de 2022	<p>RS1</p> <p>Prova escrita.</p>
<p>3º Bimestre - (22,5h/a)</p> <p>Início: 10 de Novembro de 2022</p> <p>Término: 08 de Fevereiro de 2023</p>	<p>UNIDADE IV - SUPRIMENTOS</p> <p>4.4 Informações básicas 4.5 Pesquisa de suprimentos 4.6 Administração de Materiais 4.7 Sistemas de informações 4.8 Processo de compras</p>
06 de Fevereiro de 2023	<p>Avaliação 1 (A1)</p> <p>Prova escrita.</p>
<p>4º Bimestre - (22,5h/a)</p> <p>Início: 09 de Fevereiro de 2023</p> <p>Término: 08 de Abril de 2023</p>	<p>UNIDADE V - GERENCIAMENTO DA CADEIA DE SUPRIMENTOS E NOVAS TENDÊNCIAS LOGÍSTICAS</p> <p>5.1 Apresentação 5.2 Passo a passo 5.3 Outsourcing, dificuldades e valor 5.4 Barreiras à implementação 5.5 ECR</p>
20 de Março de 2023	<p>Avaliação 2 (A2)</p> <p>Prova escrita.</p>
27 de Março de 2023	<p>RS2</p> <p>Prova escrita.</p>
03 de Abril de 2023	<p>Avaliação Final 3 (A3)</p> <p>Prova escrita.</p>
03 de Abril de 2023	<p>VS</p> <p>Trabalho individual.</p>

10) BIBLIOGRAFIA

10.1) Bibliografia básica

10.2) Bibliografia complementar

10) BIBLIOGRAFIA

(...)BALLOU, R. H. Gerenciamento da Cadeia de Suprimentos: planejamento, organização e logística empresarial. 5. ed. Porto Alegre: Bookman, 2005.
BOWERSOX, D. J.; CLOSS, D. J.; COOPER, M. B. Gestão da cadeia de suprimentos e logística. 2ª ed. São Paulo: Atlas, 2007.
NOVAES, A. G. Logística e gerenciamento da cadeia de distribuição. Rio de Janeiro: Campus, 2007.

(...BAPTISTA, I.S.B. Análise dos processos logísticos com ênfase nas compras governamentais sustentáveis: um estudo de caso do Instituto Federal Fluminense. 2013. 132 f. Dissertação (Mestrado em Sistema de Gestão). Universidade Federal Fluminense, Laboratório de Tecnologia, Gestão de Negócios e Meio Ambiente, Niterói, RJ, 2013.
BERTAGLIA, P. R. Logística e Gerenciamento da Cadeia de Abastecimento. 2. ed. São Paulo: Saraiva, 2009.
BOWERSOX, D. J.; CLOSS, D. J. Logística Empresarial: o processo de integração da cadeia de suprimentos. São Paulo: Atlas, 2004.
CASTIGLIONI, J. A. M. Logística Operacional: guia prático. 2. Ed. São Paulo: Érica, 2009.
WANKE, P. F. Gestão de estoques na cadeia de suprimento: decisões e modelos quantitativos. 3. ed. São Paulo: Atlas, 2011. 367 p., il. (Coppead de Administração). Inclui bibliografia. ISBN 9788522462155 (Broch.).

Rui André Saldanha de Carvalho
Professor
Introdução à Logística

Antônio Rodrigues Silva Neto
Coordenador
Curso Técnico em Logística Integrado ao Ensino Médio

COORDENAÇÃO DE CURSO TÉCNICO DE NÍVEL MÉDIO EJA DE LOGÍSTICA

Documento assinado eletronicamente por:

- **Rui Andre Saldanha de Carvalho, PROFESSOR ENS BASICO TECN TECNOLOGICO, COORDENAÇÃO DE CURSO TÉCNICO DE NÍVEL MÉDIO EJA DE LOGÍSTICA**, em 06/09/2022 09:39:06.
- **Antonio Rodrigues da Silva Neto, COORDENADOR - FUC1 - CEJALCM, COORDENAÇÃO DE CURSO TÉCNICO DE NÍVEL MÉDIO EJA DE LOGÍSTICA**, em 04/09/2022 20:14:11.

Este documento foi emitido pelo SUAP em 04/08/2022. Para comprovar sua autenticidade, faça a leitura do QRCode ao lado ou acesse <https://suap.iff.edu.br/autenticar-documento/> e forneça os dados abaixo:

Código Verificador: 379305
Código de Autenticação: a9aa61d876





MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
SECRETARIA DE EDUCAÇÃO PROFISSIONAL E TECNOLÓGICA
INSTITUTO FEDERAL FLUMINENSE
CAMPUS MACAÉ
RODOVIA AMARAL PEIXOTO, KM 164, IMBOASSICA, MACAÉ / RJ, CEP 27925-290
Fone: (22) 2796-5016

Plano de Ensino Nº 35/2022 - CEMECM/DECM/DGCM/REIT/IFFLU

PLANO DE ENSINO

Curso: Técnico em Logística Integrado ao Ensino Médio na Modalidade PROEJA

Ano 2022

1) IDENTIFICAÇÃO DO COMPONENTE CURRICULAR	
Componente Curricular	Língua Portuguesa I
Carga horária total	90h
Carga horária/Aula Semanal	3h/a
Professor	Talita Cristina Rocha
Matrícula Siape	3287442
2) EMENTA	
Natureza, estrutura e funcionamento da linguagem; Língua e variação linguística; a norma culta e o conceito de adequação linguística; funções da linguagem; noções de fonética e fonologia, acentuação gráfica; estrutura e formação de palavras; classes gramaticais – artigo, substantivo, adjetivo e numeral; conotação e denotação; figuras de linguagem; noções de versificação; gêneros e tipos textuais; gêneros literários; conceito de literatura; a poesia na literatura; textos literários e de entretenimento, instrucionais, publicitários, de imprensa e gêneros que circulam no mundo do trabalho.	
3) OBJETIVOS DO COMPONENTE CURRICULAR	
<ul style="list-style-type: none">• Utilizar a linguagem na escuta e produção de textos orais e na leitura e produção de textos escritos, de modo a atender a múltiplas demandas sociais, responder a diferentes propósitos comunicativos e expressivos e considerar as diferentes condições de produção do discurso.• Utilizar a linguagem para estruturar a experiência e explicar a realidade, operando sobre as representações construídas em várias áreas do conhecimento.• Saber como proceder para ter acesso, compreender e fazer uso de informações contidas nos textos, reconstruindo o modo pelo qual se organizam em sistemas coerentes.• Ser capaz de operar sobre o conteúdo representacional dos textos, identificando aspectos relevantes, organizando notas, elaborando roteiros, resumos, índices, esquemas etc.• Aumentar e aprofundar seus esquemas cognitivos pela ampliação do léxico e de suas respectivas redes semânticas.• Analisar criticamente os diferentes discursos, inclusive o próprio, desenvolvendo a capacidade de avaliação dos textos.• Usar os conhecimentos adquiridos por meio da prática de análise linguística para expandir sua capacidade de monitoração das possibilidades de uso da linguagem, ampliando a capacidade de análise crítica.	
4) CONTEÚDO	

4) CONTEÚDO

1. Estudos linguísticos:

- Natureza, estrutura e funcionamento da linguagem;
- Língua e variação linguística;
- A norma culta e o conceito de adequação linguística;
- Preconceito linguístico;
- Noções de fonética e fonologia;
- Acentuação gráfica;
- Estrutura e formação de palavras;
- Ortografia;
- Classes gramaticais: artigo, substantivo, adjetivo, numeral.

2. Estudos literários:

- Funções da linguagem;
- Conceito de literatura;
- Conotação e denotação;
- Figuras de linguagem;
- Noções de versificação;
- A poesia na literatura.

3. Gêneros textuais:

- Gêneros literários;
- Gêneros e tipos textuais;
- Textos literários e de entretenimento: “causos” e similares, canções, cordéis, relatos de experiência, relatos de memória, contos tradicionais e populares, piadas;
- Textos instrucionais: instruções, recados, bulas, enunciado de questões;
- Textos publicitários: propagandas, anúncio, folhetos de rua;
- Textos de imprensa: notícias, reportagens, entrevista;
- Gêneros que circulam no mundo do trabalho: bilhete, convocação, abaixo-assinado.

5) PROCEDIMENTOS METODOLÓGICOS

- **Aula expositiva dialogada** - É a exposição do conteúdo, com a participação ativa dos alunos, cujo conhecimento deve ser considerado e pode ser tomado como ponto de partida. O professor leva os estudantes a questionarem, interpretar e discutirem o objeto de estudo, a partir do reconhecimento e do confronto com a realidade. Deve favorecer a análise crítica, resultando na produção de novos conhecimentos. Propõe a superação da passividade e imobilidade intelectual dos estudantes.
- **Atividades em grupo ou individuais** - espaço que propicie a construção das ideias, portanto, espaço onde um grupo discuta ou debata temas ou problemas que são colocados em discussão.
- **Pesquisas** - Análise de situações que tenham cunho investigativo e desafiador para os envolvidos.
- **Avaliação formativa** - Avaliação processual e contínua, de forma a examinar a aprendizagem ao longo das atividades realizadas (produções, comentários, apresentações, criação, trabalhos em grupo, entre outros).

São utilizados como instrumentos avaliativos: provas escritas individuais, trabalhos escritos em dupla, apresentação da pasta com todas as construções geométricas trabalhadas ao longo do semestre letivo.

Todas as atividades são avaliadas segundo o desenvolvimento das resoluções, sendo instrumentalizado a partir da quantidade de acertos. Para aprovação, o estudante deverá obter um percentual mínimo de 60% (sessenta por cento) do total de acertos do semestre letivo, que será convertido em nota de 0,0 (zero) a 10,0 (dez).

6) RECURSOS FÍSICOS, MATERIAIS DIDÁTICOS E LABORATÓRIOS

- Recursos físicos: quadro, projetor.
- Materiais didáticos: fichamentos, fontes bibliográficas.

7) CRONOGRAMA DE DESENVOLVIMENTO

Data	Conteúdo / Atividade docente e/ou discente
------	--

7) CRONOGRAMA DE DESENVOLVIMENTO	
<p>1º Bimestre - (19h/a)</p> <p>Início: 11 de julho de 2022</p> <p>Término: 08 de setembro de 2022</p>	<ul style="list-style-type: none"> - Natureza, estrutura e funcionamento da linguagem; - Língua e variação linguística; - A norma culta e o conceito de adequação linguística; - Preconceito linguístico; - Funções da linguagem; - Gêneros e tipos textuais.
01 de setembro de 2022	<p>Avaliação 1 (A1)</p> <ul style="list-style-type: none"> • Avaliação presencial individual
<p>2º Bimestre - (18h/a)</p> <p>Início: 09 de setembro de 2022</p> <p>Término: 09 de novembro de 2022</p>	<ul style="list-style-type: none"> - Noções de fonética e fonologia; - Acentuação gráfica; - Conceito de literatura; - Conotação e denotação; - Gêneros literários - Textos literários e de entretenimento: “causos” e similares, canções, cordéis, relatos de experiência, relatos de memória, contos tradicionais e populares, piadas.
03 de novembro de 2022	<p>Avaliação 2 (A2)</p> <p>Avaliação presencial individual</p>
<p>Início: 16 de dezembro de 2022</p> <p>Término: 21 de dezembro de 2022</p>	<p>RS1</p> <p>Avaliação presencial individual</p>
<p>3º Bimestre - (22h/a)</p> <p>Início: 10 de novembro de 2022</p> <p>Término: 08 de fevereiro de 2022</p>	<ul style="list-style-type: none"> - Ortografia; - Estrutura e formação de palavras; - Figuras de linguagem; - Textos instrucionais: instruções, recados, bulas, enunciado de questões; - Textos publicitários: propagandas, anúncio, folhetos de rua.
02 de fevereiro de 2023	<p>Avaliação 3 (A3)</p> <p>Avaliação presencial individual</p>
<p>4º Bimestre - (22h/a)</p> <p>Início: 09 de fevereiro de 2023</p> <p>Término: 13 de abril de 2023</p>	<ul style="list-style-type: none"> - Classes gramaticais: artigo, substantivo, adjetivo, numeral; - Noções de versificação; - A poesia na literatura; - Textos de imprensa: notícias, reportagens, entrevista; - Gêneros que circulam no mundo do trabalho: bilhete, convocação, abaixo-assinado.
30 de março de 2023	<p>Avaliação 4 (A4)</p> <p>Avaliação presencial individual</p>
<p>Início: 10 de abril de 2023</p> <p>Término: 13 de abril de 2023</p>	<p>RS2</p> <p>Avaliação presencial individual</p>

7) CRONOGRAMA DE DESENVOLVIMENTO	
Início: 14 de abril de 2023	VS
Término: 18 de abril de 2023	Avaliação presencial individual
8) BIBLIOGRAFIA	
8.1) Bibliografia básica	8.2) Bibliografia complementar
<p>ABAURRE, M. L. M.; PONTARA, M. N. <i>Literatura brasileira: tempos, leitores e leituras</i>. Vol. único. São Paulo: Moderna, 2005.</p> <p>AIUB, T. <i>Português: práticas de leitura e escrita</i>. Porto Alegre: Penso, 2015.</p> <p>BAGNO, M. <i>Gramática pedagógica do português brasileiro</i>. São Paulo: Parábola, 2011.</p> <p>BECHARA, E. <i>Moderna Gramática Portuguesa</i>. 37 ed. rev., ampl. e atual., conforme o novo acordo ortográfico. Rio de Janeiro: Nova Fronteira, 2009.</p> <p>CEREJA, W.R., MAGALHÃES, T.C. <i>Português: linguagens</i>. Vol. único, São Paulo: Atual.</p>	<p>ABAURRE, M. L.; ABAURRE, M. B. <i>Produção de texto: Interlocução e gêneros</i>. São Paulo: Moderna, 2007.</p> <p>BAGNO, M. <i>Preconceito linguístico: o que é, como se faz</i>. 43 ed. São Paulo: Loyola, 2006.</p> <p>CEREJA, W.R.; MAGALHÃES, T.C. <i>Gramática Reflexiva: texto, semântica e interação</i>. 3 ed. reform. São Paulo: Atual, 2009.</p> <p>MARTINS, D. S.; ZILBERKNOP, L. S. <i>Português Instrumental. De acordo com as atuais normas da ABNT</i>. 29 ed. São Paulo: Atlas, 2010.</p> <p>NADÓLSKIS, H. <i>Comunicação redacional atualizada</i>. 13. ed. ver. e atual. Segundo as regras do novo acordo. São Paulo: Saraiva, 2011.</p>

Talita Cristina Rocha
Professora
Componente Curricular Língua Portuguesa I

Antonio Rodrigues da Silva Neto
Coordenador
Curso Técnico em Logística Integrado ao Ensino Médio na Modalidade PROEJA

COORDENACAO DO CURSO TÉCNICO DE NÍVEL MÉDIO PRESENCIAL DE ELETROMECÂNICA

Documento assinado eletronicamente por:

- **Talita Cristina Rocha**, PROF ENS BAS TEC TECNOLOGICO-SUBSTITUTO, COORDENACAO DO CURSO TÉCNICO DE NÍVEL MÉDIO PRESENCIAL DE ELETROMECÂNICA, em 28/09/2022 12:44:30.
- **Antonio Rodrigues da Silva Neto**, COORDENADOR - FUC1 - CEJALCM, COORDENAÇÃO DE CURSO TÉCNICO DE NÍVEL MÉDIO EJA DE LOJÍSTICA, em 10/08/2022 17:18:57.

Este documento foi emitido pelo SUAP em 02/08/2022. Para comprovar sua autenticidade, faça a leitura do QRCode ao lado ou acesse <https://suap.iff.edu.br/autenticar-documento/> e forneça os dados abaixo:

Código Verificador: 378679
Código de Autenticação: b7d080a33f

