

Unidade de Ensino Médio e Técnico - CETEC

Plano de Trabalho Docente - 2019

FORMAÇÃO PROFISSIONAL

Ensino Técnico Integrado ao Médio

Plano de Curso no. 361 aprovado pela Portaria do Coordenador do Ensino Médio e Técnico 1567, de 6-11-2018, publicada no Diário Oficial de 7-11-2018 - Poder Executivo - Seção I - página 75.

ETEC:	Escola Técnica Estadual Rodrigues de Abreu		
Código:	135	Município:	Bauru
Eixo Tecnológico	Informação e Comunicação		
Habilitação Profissional:	Habilitação Profissional de TÉCNICO EM DESENVOLVIMENTO DE SISTEMAS INTEGRADO AO ENSINO MÉDIO		
Qualificação:	Qualificação Profissional Técnica de Nível Médio de AUXILIAR EM DESENVOLVIMENTO DE SISTEMAS		
Componente Curricular:	Design Digital		
Módulo:	1	C. H. Semanal:	2,00
Professor:	MARCELO JOSÉ STORION ;		

I – Atribuições e atividades profissionais relativas à qualificação ou à habilitação profissional, que justificam o desenvolvimento das competências previstas nesse componente curricular.

Desenvolver elementos gráficos para aplicativos e sites.

II – Competências, Habilidades e Bases Tecnológicas do Componente Curricular

Competências

1. Desenvolver interfaces visuais para aplicativos e sites.

Habilidades

1.1 Manipular e/ou construir elementos visuais para aplicativos e sites.

Bases Tecnológicas

1. Conceitos de Design Gráfico aplicado à construção de aplicativos e sites .
2. Teoria das cores, tipografia e composição.
3. Ferramentas de seleção e manipulação de objetos.
4. Ferramentas de edição e tratamento.
5. Transformação de objeto.
6. Timeline, máscara e mesclagem de camadas.
7. Ferramentas de texto.
8. Estilo e filtros de imagens.
9. Manipulação de documentos.
10. Recursos para a criação/manipulação de imagens para a construção de botões, banners, logomarca.
11. Regras (Heurísticas) de usabilidade.

III – Procedimento Didático e Cronograma de Desenvolvimento

Habilidades	Bases Tecnológicas	Bases Científicas	Procedimentos Didáticos	De	Até
1.1 Manipular e/ou construir elementos visuais para aplicativos e sites. ;	1. Conceitos de Design Gráfico aplicado à construção de aplicativos e sites. ;	Glossários / termos técnicos (relativos à Área de Informática).	Conceitos de Design Gráfico aplicado à construção de aplicativos e sites	04/02/19	15/02/19
1.1 Manipular e/ou construir elementos visuais para aplicativos e sites. ;		Glossários / termos técnicos (relativos à Área de Informática).	Conceitos de Design Gráfico aplicado à construção de aplicativos e sites .	18/02/19	28/02/19
1.1 Manipular e/ou construir elementos visuais para aplicativos e sites. ;		textos técnicos da área da Informática	Teoria das cores, tipografia e composição.	01/03/19	15/03/19
1.1 Manipular e/ou construir elementos visuais para aplicativos e sites. ;	2. Teoria das cores, tipografia e composição. ;	textos técnicos da área da Informática	Teoria das cores	18/03/19	29/03/19
1.1 Manipular e/ou construir elementos visuais para aplicativos e sites. ;	3. Ferramentas de seleção e manipulação de objetos. ;	Conjuntos Numéricos	Ferramentas de seleção e manipulação de objetos.	01/04/19	12/04/19
1.1 Manipular e/ou construir elementos visuais para aplicativos e sites. ;	3. Ferramentas de seleção e manipulação de objetos. ;	textos técnicos da área da Informática	Ferramentas de seleção e manipulação de objetos.	01/05/19	17/05/19
1.1 Manipular e/ou construir elementos visuais para aplicativos e sites. ;	4. Ferramentas de edição e tratamento. ;	glossários / termos técnicos (relativos à Área de Informática).	Ferramentas de edição e tratamento.	20/05/19	31/05/19
1.1 Manipular e/ou construir elementos visuais para aplicativos e sites. ;	5. Transformação de objeto. ;	textos técnicos da área da Informática	Transformação de objeto.	03/06/19	14/06/19

1.1 Manipular e/ou construir elementos visuais para aplicativos e sites. ;	6. Timeline, máscara e mesclagem de camadas. ;	textos técnicos da área da Informática	Timeline, máscara e mesclagem de camadas.	17/06/19	28/06/19
1.1 Manipular e/ou construir elementos visuais para aplicativos e sites. ;	6. Timeline, máscara e mesclagem de camadas. ;	glossários / termos técnicos (relativos à Área de Informática).	Timeline, máscara e mesclagem de camadas.	01/07/19	12/07/19
1.1 Manipular e/ou construir elementos visuais para aplicativos e sites. ;	7. Ferramentas de texto. ;	glossários / termos técnicos (relativos à Área de Informática).	Ferramentas de texto.	01/08/19	15/08/19
1.1 Manipular e/ou construir elementos visuais para aplicativos e sites. ;	8. Estilo e filtros de imagens. ;	textos técnicos da área da Informática	Estilo e filtros de imagens.	02/09/19	13/09/19
1.1 Manipular e/ou construir elementos visuais para aplicativos e sites. ;	11. Regras (Heurísticas) de usabilidade. ;	glossários / termos técnicos (relativos à Área de Informática).	Regras (Heurísticas) de usabilidade.	02/12/19	13/12/19
1.1 Manipular e/ou construir elementos visuais para aplicativos e sites. ;	9. Manipulação de documentos. ;	glossários / termos técnicos (relativos à Área de Informática).	Manipulação de documentos.	16/09/19	30/09/19
1.1 Manipular e/ou construir elementos visuais para aplicativos e sites. ;	11. Regras (Heurísticas) de usabilidade. ;	textos técnicos da área da Informática	Regras (Heurísticas) de usabilidade.	18/11/19	29/11/19
1.1 Manipular e/ou construir elementos visuais para aplicativos e sites. ;		glossários / termos técnicos (relativos à Área de Informática).	Recursos para a criação/manipulação de imagens para a construção de botões, banners, logomarca	01/11/19	15/11/19
1.1 Manipular e/ou construir elementos visuais para aplicativos e sites. ;	10. Recursos para a criação/manipulação de imagens para a construção de botões, banners, logomarca. ;	textos técnicos da área da Informática	Recursos para a criação/manipulação de imagens para a construção de botões, banners, logomarca.	02/10/19	31/10/19
1.1 Manipular e/ou construir elementos visuais para aplicativos e sites. ;	4. Ferramentas de edição e tratamento. ;	Vocabulário técnico e expressões específicas da área de Informática	Ferramentas de edição e tratamento.	15/04/19	30/04/19
1.1 Manipular e/ou construir elementos visuais para aplicativos e sites. ;	7. Ferramentas de texto. ; 9. Manipulação de documentos. ;	Vocabulário técnico e expressões específicas da área de Informática	Ferramentas de texto	16/08/19	30/08/19

IV - Plano de Avaliação de Competências

Competências	Instrumento(s) e Procedimentos de Avaliação	Critérios de Desempenho	Evidências de Desempenho
1. Desenvolver interfaces visuais para aplicativos e sites.	Avaliação Escrita ; Avaliação Prática ; Projeto ;	Argumentação Consistente ; Interatividade, Cooperação e Colaboração ; Relacionamento de Conceitos ;	Criar web sites contendo um bom design Digital

V – Plano de atividades docentes

Atividade Previstas	Projetos e Ações voltados à redução da Evasão Escolar	Atendimento a alunos por meio de ações e/ou projetos voltados à superação de defasagens de aprendizado ou em processo de Progressão Parcial	Preparo e correção de avaliações	Preparo de material didático	Participação em reuniões com Coordenador de Curso e/ou previstas em Calendário Escolar
Fevereiro	REALIZAR AÇÃO INTERDISCIPLINAR COM O COMPONENTE DE LINGUA ESTRANGEIRA PARA OS ALUNOS COM DIFICULDADE EM INGLÊS	Sondagens através de atividades em sala de aula.	Avaliação diagnóstica Correção e devolutiva para as avaliações Diagnósticas	material didático focado em práticas de sala de aula	elaborar PTD
Março	Aplicação da Avaliação Diagnóstica e Sondagens nas aulas expositivas e dialogadas.	atenção especial aos alunos com dificuldades em calculos matemáticos	provas em forma de desafios interativos	Preparação de Avaliação Diagnostica e atividades de Sondagens	reunião de planejamento
Abril	Relatório informativo para coordenação. Reduzir possíveis focos de resistência e conflito	Recuperação Contínua e Atendimento individualizado para alunos com defasagens	Tarefas e trabalhos em sala de aula.	material didático focado em práticas de sala de aula	elaboração dos PTDs, reunião pedagógica
Maiο	REALIZAR AÇÃO INTERDISCIPLINAR COM O COMPONENTE DE LINGUA ESTRANGEIRA PARA OS ALUNOS COM DIFICULDADE EM INGLÊS	Acompanhamento efetivo da realização da lacuna de aprendizado.	Tarefas e trabalhos em sala de aula	material didático focado em práticas de sala de aula	preparativos da Semana Paulo Freire
Junho	Participação ativa na Festa Junina. Realizar acompanhamento eficiente da frequência.	REALIZAR AÇÃO INTERDISCIPLINAR COM O COMPONENTE DE LINGUA ESTRANGEIRA PARA OS ALUNOS COM DIFICULDADE EM INGLÊS	provas em forma de desafios interativos	Listas de exercícios e tarefas.	Divulgação resultados do aproveitamento escolar à comunidade
Julho	atividades extra classe	Acompanhamento efetivo da realização da lacuna de aprendizado.	Listas de exercícios e tarefas.	Listas de exercícios e tarefas.	Festa Junina Reunião Direção, Coordenadores Curso
Agosto	REALIZAR AÇÃO INTERDISCIPLINAR COM O	Acompanhamento efetivo da realização da lacuna de	provas em forma de	Listas de exercícios e tarefas.	reunião de planejamento

	COMPONENTE DE LINGUA ESTRANGEIRA PARA OS ALUNOS COM DIFICULDADE EM INGLÊS	aprendizado.	desafios interativos		
Setembro	Preparação e divulgação da Semana da casa Aberta	atenção especial aos alunos com dificuldades em calculos matemáticos	provas em forma de desafios interativos	Preparo de atividades para a Semana da Casa Aberta e avaliação de aprendizagem.	Entrega das menções à Diretoria Acadêmica
Outubro	Realização de projetos voltados para a Feira da Ciência e Tecnologia	Recuperação Contínua e Atendimento individualizado para alunos com defasagens	Tarefas e trabalhos em sala de aula	Preparo de atividades para a Semana da Ciência e Tecnologia e avaliação de aprendizagem.	reunião Curso, Direção
Novembro	atividades extra classe	Acompanhamento efetivo da realização da lacuna de aprendizado.	provas em forma de desafios interativos	Listas de exercícios e tarefas.	Entrega das menções / Casa Aberta , reunião de curso
Dezembro	atividades extra classe	acompanhamento especial dos alunos em recuperação	Tarefas e trabalhos em sala de aula.	Listas de exercícios e tarefas.	Conselho Classe final

VI – Material de Apoio Didático para Aluno (inclusive bibliografia)

Ethan Watrall , Use A Cabeça! Web Design. 28 ago 2013
 Guilherme Razgriz , GIMP Descomplicado. Como Criar e Editar sem Se Complicar (Português) 8 out 2015

VII – Propostas de Integração e/ou Interdisciplinares e/ou Atividades Extra

Atividade Extra
 Pesquisa sobre os principais comandos em HTML

Propostas de Integração e/ou Interdisciplinares
 Integração com a disciplina de Desenvolvimento WEB, criar web sites

VIII – Estratégias de Recuperação Contínua (para alunos com baixo rendimento/dificuldades de aprendizagem)

Os alunos de baixo rendimento ou dificuldades de aprendizado terão oportunidades de novas avaliações e trabalhos visando a recuperação dos conteúdos em que apresentaram dificuldades.
 Os alunos de baixo rendimento ou dificuldades de aprendizado terão oportunidades de novas avaliações e trabalhos visando a recuperação dos conteúdos, as atividades para a recuperação contínua, serão realizadas através de listas de exercícios, elaboração de tutoriais e estudo de caso

IX – Identificação:

Nome do Professor MARCELO JOSÉ STORION ;

Assinatura Data 04/03/2019

X – Parecer do Coordenador de Curso:

O Plano de Trabalho Docente, está compatível com o Plano de Curso, apresentando Competências, Habilidades e Bases Tecnológicas adequadas, contemplando também as atividades previstas, material de apoio, atividades de integração, interdisciplinaridade, estratégias de recuperação e o plano didático quinzenal.

Nome do Coordenador:

Assinatura: Data: 04/03/19

Data e ciência do Coordenador Pedagógico

XI - Replanejamento

Data	Descrição
13/02/2019	replanejamento devido a feriados, retomada do conteúdo

Imprimir