



ESTADO DO TOCANTINS
PREFEITURA MUNICIPAL DE GUARAI
Guaraí: Excelência para o Cidadão
Adm. 2017/2020



**PROPOSTA DE OFERTA DE MINICURSO EM TECNOLOGIA DA
INFORMAÇÃO E COMUNICAÇÃO - FORTALECENDO O ENSINO
DURANTE A PANDEMIA E PÓS-PANDEMIA**

**TECNOLOGIA E
EDUCAÇÃO**

MINICURSO

FORMAÇÃO EM PRÁTICAS DE ENSINO NÃO PRESENCIAIS
Conhecimento, preparação e elaboração de atividades remotas,
para a oferta do ensino e aprendizagem via recursos de mídia.

 Prefeitura Municipal de Guaraí
Secretaria Municipal de Educação e Cultura 

SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO E CULTURA

**GUARAI/TO
MAIO/2020**

TEMA DO MINICURSO

FORMAÇÃO EM PRÁTICAS DE ENSINO NÃO PRESENCIAIS – *Conhecimento, preparação e elaboração de atividades remotas, para a oferta do ensino e aprendizagem via recursos de mídia.*

DEPARTAMENTO

Secretaria Municipal de Educação e Cultura

PÚBLICO-ALVO

Todos os Servidores Efetivos, contratos e estagiários vinculados ao Fundo Municipal da Educação.

CARGA HORÁRIA

60 horas.

EIXO CENTRAL

As Tecnologias aplicáveis no ensino e aprendizagem não presenciais.

INSTRUTORES

RONNIERY PORTILHO PEREIRA

LEONARDO BATISTA

SEBASTIÃO MENDES DE SOUSA

SEMESTRE/ANO

01/2020

JUSTIFICATIVA

Considerando a necessidade de evitar aglomerações, bem como assegurar ações no âmbito da Educação Municipal, durante o período de pandemia e no pós-pandemia, a Prefeitura

Municipal de Guaraí, por intermédio da Secretaria Municipal de Educação e Cultura, representado pela Equipe Intersetorial, realizou levantamentos socioeconômicos, a fim de estruturar uma proposta educacional para as Escolas Municipais, vinculadas à Rede Municipal de Ensino de Guaraí, que seja possível a oferta de ensino aprendizagem, durante a pandemia, bem como ter sequência, com adequações no pós-pandemia.

A partir dos levantamentos realizados junto à comunidade escolar, tendo como centro da pesquisa as possibilidades de oferta do ensino não presencial, tendo as TICs – Tecnologias da Informação e Comunicações, de forma a promover a capacitação dos profissionais docentes da Rede Municipal de Ensino de Guaraí, criando assim mecanismos de formação online mediante estudos na forma de TUTORIAIS descritivos da utilização das tecnologia no suporte da oferta do ensino remoto.

As temáticas apresentadas e discutidas nesses minicursos, buscarão oferecer suporte técnico aos servidores da Rede Municipal de Ensino de Guaraí, em que ao realizar os estudos de formação para uso das tecnologia não presenciais, poderão conhecer bem o cenário atual dos recursos tecnológicos e as possibilidades propiciadas por esses recursos para fazer uso dos potenciais de suas ferramentas, tanto para o desenvolvimento de suas práticas docentes no período de paralisação as atividades presenciais por causa da pandemia, assim como na utilização na sua carreira docentes no pós-pandemia.

OBJETIVO

- I. Desenvolver uma proposta de reformulação dos conhecimentos docentes frente ao uso das novas tecnologias, promovendo ações de formação continuada não presencial, apresentando as possibilidades de integrar as práticas presenciais ao ensino remota/não presencial.
- II. Conscientizar aos professores da necessidade de mudança frente ao aparato da tecnologia, de forma que, a práxis docente seja pensada e aplicada unificando a expertise do professor no trabalho presencial de sala de aula e apoiada/executada nas tecnologias digitais, fortalecendo as ações de ensino e aprendizagem no período de pandemia e do pós-pandemia.

OBJETIVOS ESPECÍFICOS

- Conhecer as novas tecnologias;

- Desenvolver competências para analisar novas tecnologias a fim de avaliar sua aplicabilidade na sala de aula;
- Relacionar tecnologias emergentes com outras já utilizadas;
- Conhecer novos temas para pesquisa dentro de sistemas de informação;
- Utilizar das novas tecnologias como ferramentas suportes da prática docente.

PLANO DE ENSINO

- Conceito de TICs – Tecnologia de Informação e Comunicação.
- Conceitos de plataforma digital.
- Conceito e utilização do Google Classroom.
- Conceito e utilização do Google Formulários
- Conceito e utilização de software de captura de tela.
- Conceito e utilização de ferramentas para downloads e edição de vídeos.
- Conceitos e utilização do Powerpoint.
- Conceito e utilização de mídias para conversão dos slides PPT em vídeos.
- Conceito e utilização de videoconferência e Live (Meet, Zoom, Youtube, outros).
- Conceitos e utilização de recursos para gravação de vídeo aulas.
- Conceitos e utilização do celular para gravação e edição de vídeo aula.
- Conceito e utilização do: Google documentos, Formulários, Jamboard, outros.

METODOLOGIA

O curso será desenvolvido de forma EAD/remota, utilizando como mecanismo de interação a disponibilização de tutoriais e manuais dos programas a serem utilizados pelos profissionais docentes no desenvolvimento de sua prática docente frente ao desafio da oferta do ensino não presencial. Para acesso a plataforma do curso, será disponibilizado o link da SALA DE CURSOS da Secretaria Municipal de Educação e Cultura de Guaraí, para que os cursistas possam acessar e desenvolver cada etapa do curso.

A execução do minicurso ocorrerá mediante a produção de tutoriais pelos técnicos da SEMEC, bem como na utilização de material estruturado de especialistas ou profissionais da web, materiais estes de domínio público disponibilizados nas plataformas digitais, sendo estes cuidadosamente selecionados e que sejam de fácil entendimento e que estejam na linha da proposta.

AVALIAÇÃO E CERTIFICAÇÃO

- A frequência deste período, será organizada pela Equipe Intersetorial com apoio dos Técnicos da SEMEC, utilizando a sala de registro do Google Classroom.
- Ao final de cada ciclo de tutoriais, será solicitado ao cursista uma atividade demonstrativa de que alcançou as habilidades previstas na etapa dos minicursos, disponibilizando aos instrutores acesso às suas criações.
- Cada etapa concluída, o cursista terá direito a uma carga horária na sua certificação em um máximo de 60h.

MINICURSO I		
O que é Ensino Híbrido?	Conceitos Fundamentação	02h
ATIVIDADE DE CONCLUSÃO	Como forma de conclusão do minicurso I, o cursista estará respondendo ao quiz disponibilizada na plataforma do curso.	

MINICURSO II			
Ferramentas da Plataforma Digital			
VIDEOCONFERÊNCIA	Aula 1	Quais os programas de Videoconferência mais usados gratuitamente? Como usar e quais os recursos do: - Zoom; - Meet; - Google Duo.	05h
ATIVIDADE DE CONCLUSÃO	Como forma de conclusão do minicurso II, o cursista estará criando uma Sala de Videoconferência, convidando o instrutor e outros cursistas.		

MINICURSO III			
Ferramentas da Plataforma Digital			
GOOGLE CLASSROOM	Aula 1	O que é e como funciona o Google Classroom? Como acessar o Google Classroom? Como criar uma sala de aula? Formatação de tema (iloveing)	10h
	Aula 2	Como personalizar sua sala de aula? Como inserir arquivos na sala de aula? - Criando uma atividade. - Anexando um arquivo. - Colocando um vídeo. - Linkando um site.	
	Aula 3	Como criar uma tarefa?	
	Aula 4	Como interagir com os alunos? - postar perguntas. - postar avisos.	

	Aula 5	CADASTRAR ALUNOS NA SALA 1° - por contato de e-mail 2° - pelo código de turma Criando a agenda da turma.	
	Aula 6	CRIANDO UMA NOVA TURMA	
	Aula 7	Compartilhando uma sala de aula. Outras informações pertinentes.	
ATIVIDADE DE CONCLUSÃO	Como forma de conclusão do minicurso II, o cursista estará disponibilizando acesso a sala de aula no Google Classroom criado por ele, contendo demonstrativos de todos os passos demonstrados nos tutoriais.		

MINICURSO IV

Ferramentas da Plataforma digital			
CRIANDO UM CANAL NO YOUTUBE	Aula 1	Como criar um canal no youtube? Como postar um vídeo no youtube? As configurações de um vídeo no youtube. Como compartilhar um vídeo do youtube?	3h
ATIVIDADE DE CONCLUSÃO	Como forma de conclusão do minicurso II, o cursista estará criando um canal, postando um vídeo e disponibilizando no link ao instrutor e no grupo de Whatsapp do curso.		

MINICURSO V

Ferramentas da Plataforma Digital			
GOOGLE FORMULÁRIOS	Aula 1	Como criar uma atividade online e postar no Google Classroom? - Criando uma atividade interativa. - Criando uma atividade com correção automática. - Criando quis na sala de aula	05h
ATIVIDADE DE CONCLUSÃO	Como forma de conclusão do minicurso III, o cursista estará disponibilizando acesso a sala de aula no Google Classroom criado por ele, contendo demonstrativos de todos os passos demonstrados nos tutoriais.		

MINICURSO VI

Ferramentas da Plataforma Digital			
POWERPOINT	Aula 1	Conceito da ferramenta PPT. Como ter acesso ao PowerPoint? Criando um slide no PowerPoint? Aprendendo a editar imagens, colocar efeitos, controlar velocidades, inserir áudios e vídeos.	05h
	Aula 2	Criando uma aula no PowerPoint com efeitos e links entre slides no mesmo arquivo e arquivos diferentes.	

ATIVIDADE DE CONCLUSÃO	Como forma de conclusão do minicurso IV, o cursista estará disponibilizando acesso a sala de aula no Google Classroom criado por ele, contendo demonstrativos de todos os passos demonstrados nos tutoriais.
-------------------------------	--

MINICURSO VII

Ferramentas da Plataforma Digital			
CONVERTENDO POWERPOINT	Aula 1	Como transformar o arquivo PowerPoint em um vídeo? Como salvar um PowerPoint em: - Arquivo PDF - Imagens JPEG - Imagens PNG - Apresentação automática PPS	05h
	Aula 2	Como animar uma historinha infantil com efeitos do PowerPoint. Como fazer o efeito mão escrevendo na aula em PowerPoint	
ATIVIDADE DE CONCLUSÃO	Como forma de conclusão do minicurso IV, o cursista estará disponibilizando acesso a sala de aula no Google Classroom criado por ele, contendo demonstrativos de todos os passos demonstrados nos tutoriais.		

MINICURSO VIII

Ferramentas da Plataforma Digital			
SOFTWARE DE CAPTURA DE TELA	Aula 1	Como capturar a tela do computador? Como dar uma aula no PowerPoint, realizando a captura de tela, salvando em formato de vídeo.	05h
	Aula 2	Como usar o software de captura de tela para dar uma aula online?	
ATIVIDADE DE CONCLUSÃO	Como forma de conclusão do minicurso IV, o cursista estará disponibilizando acesso a sala de aula no Google Classroom criado por ele, contendo demonstrativos de todos os passos demonstrados nos tutoriais.		

MINICURSO IX

Ferramentas da Plataforma Digital			
FERRAMENTAS PARA DOWNLOADS, CONVERSÃO E EDIÇÃO	Aula 1	Como baixar um vídeo do youtube? Como baixar vídeos da internet? Ferramentas de extensão de navegador para downloads. Convertendo arquivo Word em PDF. Convertendo arquivo PDF em Word.	05h
	Aula 2	Ferramenta para edição de vídeos, para computador. Principais dicas para editar um vídeo ou uma vídeo aula. Ferramenta para edição de vídeo para celular.	

ATIVIDADE DE CONCLUSÃO	Como forma de conclusão do minicurso IV, o cursista estará disponibilizando acesso a sala de aula no Google Classroom criado por ele, contendo demonstrativos de todos os passos demonstrados nos tutoriais.
-------------------------------	--

MINICURSO X

Ferramentas da Plataforma Digital			
GRAVANDO UMA VÍDEO AULA	Aula 1	Como gravar um vídeo aula utilizando o celular? - Demonstração de diferentes técnicas de produção de vídeos.	10h
	Aula 2	Ferramenta para edição de vídeos, para computador. Principais dicas para editar um vídeo ou uma vídeo aula. Ferramenta para edição de vídeo para celular.	
ATIVIDADE DE CONCLUSÃO	Como forma de conclusão do minicurso IV, o cursista estará disponibilizando acesso a sala de aula no Google Classroom criado por ele, contendo demonstrativos de todos os passos demonstrados nos tutoriais.		

MINICURSO XI

Ferramentas da Plataforma Digital			
UTILIZANDO FERRAMENTAS DO GOOGLE DRIVE	Aula 1	Como utilizar o Google Jamboard? Gravar uma vídeo aula utilizando o celular? - Demonstração de diferentes técnicas de produção de vídeos.	05h
	Aula 2	Ferramenta para edição de vídeos, para computador. Principais dicas para editar um vídeo ou uma vídeo aula. Ferramenta para edição de vídeo para celular.	
ATIVIDADE DE CONCLUSÃO	Como forma de conclusão do minicurso IV, o cursista estará disponibilizando acesso a sala de aula no Google Classroom criado por ele, contendo demonstrativos de todos os passos demonstrados nos tutoriais.		