

PLANO DIDÁTICO - ENSINO REMOTO EMERGENCIAL

Orientações de Preenchimento:

1. Este documento deverá ser cadastrado no SIPAC/Protocolo como OSTENSIVO
2. Todos os itens do Plano Didático - ERE são de preenchimento obrigatório
3. Deverão assinar eletronicamente este documento: o servidor docente responsável pela disciplina e o Coordenador de Curso

IDENTIFICAÇÃO DA DISCIPLINA	
Nome da Disciplina	Tópicos Especiais em Programação de Computadores: Programação em Python
Código / Período de oferta	GT05PCO006.1 / 2021.2
Período letivo remoto	2/2021
Créditos (*)	04 créditos
Carga horária total (*)	60 horas
Percentual de atividade síncrona e assíncrona	81% atividade síncrona e 19% atividade assíncrona
Forma de oferta	Semestral
Modalidade	Teórica
Classificação do Conteúdo pelas DCN	Básica

(*) Conforme Projeto Pedagógico (PPC) do curso

Campus	Divinópolis
Departamento/Coordenação	Departamento de Informática, Gestão e Design
Professor(a)	Lilian Passos Scatalon

METODOLOGIAS, FERRAMENTAS E PLATAFORMAS UTILIZADAS (*)

<ol style="list-style-type: none"> 1. Aula expositiva e dialogada 2. Discussões em sala virtual 3. SIGAA 4. Microsoft Teams 5. IDLE 6. Google Colab

(*) Descrever as metodologias, ferramentas e técnicas adotadas para os encontros síncronos e as atividades assíncronas, bem como qual plataforma será utilizada para acesso aos conteúdos e orientações.

ATIVIDADES AVALIATIVAS

Descrição da atividade	Valor (*)
1. Listas de exercícios 1	12
2. Prova 1	12
3. Listas de exercícios 2	14
4. Prova 2	14
5. Projeto Prático 1	12
6. Projeto Prático 2	12
7. Projeto Prático 3	12
8. Projeto Prático 4	12
TOTAL	100

(*) Conforme Resolução CGRAD 08/2020, nenhuma avaliação poderá ter valor superior a 30% do total de pontos.

CRONOGRAMA			
Data	Descrição da Atividade (*)	Síncrona	Assíncrona
18/10/2021	Instalação do Python - Hello World	x	
19/10/2021	Entrada/Saída, Variáveis, Tipos Numéricos e Booleano, Condições,	x	
25/10/2021	Repetições (comando while)	x	
26/10/2021	Exercícios	x	
08/11/2021	Funções	x	
09/11/2021	Testes com unittest (para funções)	x	
16/11/2021	Exercícios	x	
22/11/2021	Exceções e mensagens de erro	x	
23/11/2021	Listas	x	
29/11/2021	Listas, comando for e range	x	
30/11/2021	Aplicações de listas	x	
06/12/2021	Exercícios		x
07/12/2021	Prova 1	x	
13/12/2021	Dicionários	x	
14/12/2021	Tuplas e Conjuntos	x	
20/12/2021	Exercícios		x
21/12/2021	Strings	x	
10/01/2022	Exercícios	x	
11/01/2022	Expressões Regulares - Projeto Prático 1	x	
17/01/2022	Vetores e Matrizes	x	
18/01/2022	Exercícios	x	
24/01/2022	Arquivos - Projeto Prático 2	x	

(*) Marque X no tipo correspondente da atividade: SÍNCRONA ou ASSÍNCRONA

BIBLIOGRAFIA ADICIONAL (*)
1. Material complementar compartilhado via SIGAA

(*) Relação de textos ou materiais didáticos NÃO constantes do plano de ensino

CONTATO COM O PROFESSOR(*)
E-mail Chat no Teams

(*) E-mail, Teams, etc. Disponibilizar também possíveis horários de atendimento (mediante agendamento prévio).