

1º Ciência da Computação (CC)

e

1º Sistemas de Informação (SI)

Orientações para a disciplina de
Atividades Práticas Supervisionadas

2023

- TEMA
- PROPOSTA DO TRABALHO
- APRESENTAÇÃO DO TRABALHO

Atividades Práticas Supervisionadas (APS)

I. TEMA:

“DESENVOLVIMENTO DE UM SITE UTILIZANDO HTML 5, CSS3 e JS”

II. PROPOSTA DO TRABALHO

A APS será constituída pelos seguintes tópicos:

O grupo de alunos deverá escolher um tema para a criação de um site ligado ao desenvolvimento sustentável. O tema escolhido deverá envolver a pro atividade na busca de soluções que mitiguem ou cessem os impactos humanos sobre o meio-ambiente. A proposta deve ser submetida à análise e aprovação do coordenador auxiliar.

- 1) Deverá ser efetuada uma pesquisa a respeito do tópico escolhido, de forma a apresentá-lo de uma forma clara e objetiva.
- 2) O grupo deverá discutir a importância do tema escolhido, e a fundamentação da sua escolha para o desenvolvimento do site.
- 3) O grupo deverá fazer uma dissertação sobre o efeito desse trabalho na sua formação e discutir a interdisciplinaridade envolvida no mesmo.
- 4) O grupo deverá elaborar um *site*, através dos recursos do HTML 5 e do CSS 3, com o resultado das pesquisas mencionadas nos itens de 1. a 3. acima.
- 5) O nível de refinamento, assim como a complexidade das técnicas de ordenação escolhidas, terão impacto direto na nota final deste trabalho. Novas funcionalidades poderão ser implementadas neste sistema, desde que relacionadas ao tema abordado.
- 6) A nota atribuída ao trabalho entregue configura a nota das APS.

III. APRESENTAÇÃO DO TRABALHO

1. O grupo deverá ser composto de 5 alunos. A formação de um grupo com um número diferente de 5 dependerá de aprovação do(a) Coordenador(a) Auxiliar do curso no campus.
2. Todas as etapas do trabalho deverão ser escritas em fonte ARIAL 12, espaçamento 1,5, margem direita 2,5 cm e margem esquerda 2,5 cm. O trabalho deverá ter formato A4, encadernado (espiral) com capa transparente.
3. Limites de páginas
 - Tema escolhido: no mínimo 4 páginas e no máximo 8 páginas.
 - Dissertação: mínimo de 5 páginas e máximo de 10 páginas.
 - Projeto do site: mínimo de 3 páginas e máximo de 8 páginas.
 - Relatório com as linhas de código: máximo de 10 páginas.
4. O trabalho deverá ser entregue junto com a ficha padrão de “Atividades Práticas Supervisionadas” ilustrando cronologicamente cada um dos itens, segundo a orientação do professor supervisor desta atividade.
5. Estrutura do trabalho:
 - 5.1. Capa: identificando o curso, o tema, a relação de alunos do grupo (nome/RA)
 - 5.2. Índice
 - 5.3. Objetivo do trabalho
 - 5.4. Introdução
 - 5.5. Tema escolhido
 - 5.6. Dissertação
 - 5.7. Projeto (estrutura) do site
 - 5.8. Relatório com as linhas de código das páginas do site
 - 5.9. Apresentação do site em funcionamento em um computador
 - 5.10. Bibliografia
 - 5.11. Ficha de Atividades Práticas Supervisionadas

IV. MODELO DE FICHA DE ATIVIDADES PRÁTICAS SUPERVISIONADAS

