

| | |
|---|-----------------------------|
| DISCIPLINA: Laboratório de Modelagem e Desenvolvimento de Software | CÓDIGO: G05LMDSO0.01 |
|---|-----------------------------|

Período Letivo: 2023/1

Carga Horária: Total: 30 horas Semanal: 2 aulas Créditos: 2

Modalidade: Prática

Classificação do Conteúdo pelas DCN: Profissional

Competência/habilidade: -

Departamento/Coordenação: Departamento de Informática Gestão e Design

Professor (a): Eduardo Habib Bechelane Maia / Michel Pires da Silva / André Clarimundo Rabelo

| Técnicas Utilizadas | Atividades Avaliativas | Valor |
|--------------------------------------|-------------------------------|--------------|
| Aula expositiva em quadro. | | |
| Aula com uso de projetor multimídia. | Trabalhos práticos | 100 |
| Aulas práticas em laboratório. | Total | 100 |
| Trabalho prático individual. | | |
| Trabalho prático em equipe. | | |

Atividades Complementares:

Realização de trabalhos práticos individuais e em equipe.

Horário semanal e local para atendimento extraclasse aos alunos:

Local: 623

Horário semanal: 10:50 - 12:30

Cronograma

| Data | Atividade |
|-----------------|--|
| 09/03/23 | Elaboração da proposta de projeto, pensando no modelo de negócio, área de atuação, potenciais concorrentes e grupos alvo de uma aplicação (arquivo persona). |
| 16/03/23 | Elaboração dos primeiros protótipos do projeto. |
| 23/03/23 | Definição dos requisitos funcionais e não funcionais. |
| 30/03/23 | Definição das atividades Macro do projeto |
| 06/04/23 | FERIADO |
| 13/04/23 | Elaboração do diagrama de classes e acompanhamento da implementação do projeto |
| 20/04/23 | Elaboração do diagrama sequência, objetos e acompanhamento da implementação do projeto |
| 27/04/23 | Elaboração do diagrama de máquina de estados e acompanhamento da implementação do projeto |
| 04/05/23 | Diagramas de interação e acompanhamento da implementação do projeto |
| 11/05/23 | Apresentação do que já foi implementado e continuação da implementação |
| 18/05/23 | Semana da Computação |



| | |
|----------|---|
| 25/05/23 | Implementação de testes automatizados |
| 01/06/23 | FERIADO |
| 08/06/23 | FERIADO |
| 15/06/23 | Finalização da implementação do projeto |
| 22/06/23 | Finalização da implementação do projeto |
| 29/06/23 | Finalização da implementação do projeto |
| 06/07/23 | Apresentação de trabalho final |

Bibliografia Adicional:

(relação de textos ou materiais didáticos não constantes do plano de ensino)

| | |
|---|--|
| 1 | https://www.scrum.org/ |
| 2 | https://scrumguides.org/ Scrum Alliance |

Professor (a) responsável:

Eduardo Habib Bechelane Maia / Michel Pires da Silva / André Clarimundo Rabelo

Data: 09/03/2023

Coordenador (a) do curso:

Eduardo Habib Bechelane Maia

Data: 09/03/2023



Emitido em 10/04/2023

PLANO DIDÁTICO Nº 820/2023 - CECOMDV (11.51.24)

(Nº do Protocolo: NÃO PROTOCOLADO)

(Assinado digitalmente em 12/05/2023 09:15)

ANDRE FLAVIO CLARIMUNDO RABELO

DIGDDV (11.60.04)

Matrícula: ###221#4

(Assinado digitalmente em 13/04/2023 15:56)

EDUARDO HABIB BECHELANE MAIA

CECOMDV (11.51.24)

Matrícula: ###729#8

(Assinado digitalmente em 10/04/2023 14:52)

MICHEL PIRES DA SILVA

DIGDDV (11.60.04)

Matrícula: ###472#2

Visualize o documento original em <https://sig.cefetmg.br/documentos/> informando seu número: **820**, ano: **2023**, tipo: **PLANO DIDÁTICO**, data de emissão: **10/04/2023** e o código de verificação: **974d718c42**