METODOLOGIA – SEMESTRE REMOTO 2020.6

|  |
| --- |
| DISCIPLINA / TURMA |
| CÓDIGO DO COMPONENTE: ELE1717 | NOME: Sistemas Digitais |
| TURMA: T01 | HORÁRIO: 3T56 3N12 |
| PROFESSOR(ES): Samaherni Morais Dias |

|  |
| --- |
| AULAS / EXPOSIÇÃO DO CONTEÚDO |
| * O curso utilizará a metodologia ativa de aprendizagem baseada em problemas na qual o aluno estuda individualmente e as discussões sobre os problemas serão realizadas de forma síncronas via teleconferência pela plataforma Google Meet;
* Os problemas serão distribuído de forma assíncrona através do Sigaa e do Google Sala de Aula;
* Haverá discussões em fóruns do Google Sala de Aula.
 |

|  |
| --- |
| RECURSOS NECESSÁRIOS |
| * Celular, tablet ou computador para participar das atividades síncronas no horário registrado no sigaa para a turma e computador para executar os softwares e fazer as atividades;
* Softwares: Modelsim, Quartus II, Atmel Studio 7, Eagle, navegador atualizado para simuladores on-line;
* Conexão internet: contínua durante toda a duração das atividades síncronas e/ou acesso eventual diário para participar dos conteúdos assíncronos. Acesso contínuo com câmera ligada durante provas individuais;
* Conexão internet: para pesquisa de materiais bibliográficos;
* Conta na Gsuite da ufrn para participar das atividades atavés das plataformas Google Meet e Google Sala de Aula;
* Câmera e microfone para falar/aparecer durante algumas atividades.
 |

|  |
| --- |
| INTERAÇÃO ALUNO/PROFESSOR |
| * Via teleconferência pela plataforma Google Meet no horário determinado para a aula;
* Fórum no Google Sala de Aula;
 |

|  |
| --- |
| CONTROLE DE FREQUÊNCIA |
| * Controle da presença nos momentos síncronos através de chamada realizada via teleconferência pela plataforma Google Meet no horário determinado para a aula.
 |

|  |
| --- |
| AVALIAÇÕES |
| * Provas individuais com câmera ligada durante toda a prova e compartilhamento da tela inteira quando solicitado;
* Avaliação continuada com entregas semanais;
* Projetos individuais ou em grupo com entrega, via Google Sala de Aula e Sigaa, de relatórios, fichas de avaliação e códigos fontes;
* Seminários gravados em vídeo com distribuição pela plataforma YouTube;
 |