

CURSO Bacharelado em Engenharia Mecânica		TURMA Eng. Mecânica 3º AN		TURNO Noturno	PERÍODO LETIVO 2022.2
DISCIPLINA Cálculo Numérico Computacional	HORÁRIO SEG 19:00 22:00 60Min 3 Aula(S)TEÓRICA	CH 60	PROFESSOR Gildo Dias Queires		

Nro Aula	Data da aula	Assunto	Nro Aula	Data da aula	Assunto
001	08/08/2022	Ferramenta de computação numérica: comandos básicos. Aplicar as ferramenta de computação numérica: comandos básicos.	009	01/10/2022	Sistemas de equações não lineares. Saber calcular os sistemas de equações não lineares.
002	15/08/2022	Implementação computacional. Entender a Implementação computacional.	010	03/10/2022	Interpolação polinomial. Aplicar interpolação polinomial.
003	22/08/2022	Cálculo numérico e análise numérica. Entender os cálculo numérico e análise numérica.	011	10/10/2022	Séries e transformadas. Aplicar as séries e transformadas.
004	29/08/2022	Noções sobre erros. saber as noções sobre erros.	012	17/10/2022	Ajuste de curvas. Aplicar os ajuste de curvas.
005	05/09/2022	Noções sobre erros. Entender noções sobre erros.	013	24/10/2022	Provas oficiais da 2ª unidade. Identificar a aprendizagem da turma inerente ao conteúdo ensinados.
006	12/09/2022	Provas oficiais da 1ª unidade. Identificar a aprendizagem da turma inerente ao conteúdo ensinados.	014	31/10/2022	Integração numérica. Identificar as integração numérica.
007	19/09/2022	Zeros de funções algébricas e transcendent. Calcular os zeros de funções algébricas e transcendent.	015	07/11/2022	Solução numérica de equações diferenciais ordinárias. Calcular as solução numérica de equações diferenciais ordinárias.
008	26/09/2022	Solução numérica de sistemas de equações lineares. Calcular as solução numérica de sistemas de equações lineares.	016	14/11/2022	Pesquisa operacional. Aplicar as pesquisa operacional.

Documento assinado eletronicamente

Professor: **Gildo Dias Queires**

CPF:561.876.455-53

Email:gildo.fatec@gmail.com

CURSO Bacharelado em Engenharia Mecânica		TURMA Eng. Mecânica 3° AN		TURNO Noturno	PERÍODO LETIVO 2022.2
DISCIPLINA Cálculo Numérico Computacional	HORÁRIO SEG 19:00 22:00 60Min 3 Aula(S)TEÓRICA	CH 60	PROFESSOR Gildo Dias Queires		

Nro Aula	Data da aula	Assunto	Nro Aula	Data da aula	Assunto
017	21/11/2022	Otimização. Aplicar e reconhecer a otimização.			
018	28/11/2022	Provas oficiais da 3ª unidade. Identificar a aprendizagem da turma inerente ao conteúdo ensinados. Identificar a aprendizagem da turma inerente ao conteúdo ensinados.			
019	05/12/2022	Aplicar a prova de segunda chamada da 3ª unidade. Aplicar a prova de segunda chamada da 3ª unidade. dos alunos que não fizeram.			
020	12/12/2022	Prova final. Aplicar a prova final.			

Documento assinado eletronicamente

Professor: **Gildo Dias Queires**

CPF:561.876.455-53

Email:gildo.fatec@gmail.com

Host Name:186-216-220-071.cgnat.startnet.psi.br

BR.Bahia Time Zone:America/Bahia 2022-12-16 13:19:22.86