

CURSO <b>Bacharelado em Arquitetura e Urbanismo</b>			TURMA <b>Arquitetura 1º AN</b>		TURNO <b>Noturno</b>	PERÍODO LETIVO <b>2023.2</b>
DISCIPLINA <b>Cálculo</b>	HORÁRIO <b>SEX 19:00 22:00 60Min 3 Aula(S)TEÓRICA</b>	CH <b>60</b>	PROFESSOR <b>Rolando Restany Gomes de Araújo</b>			

Nro Aula	Data da aula	Assunto	Nro Aula	Data da aula	Assunto
001	18/08/2023	Apresentação da disciplina.	009	13/10/2023	Estudo de limites através do gráfico de funções / Limites fundamentais.
002	25/08/2023	Estudo de funções e suas aplicações.	010	20/10/2023	Limites e continuidade / Exercícios e revisão de conteúdos
003	01/09/2023	Estudo de funções e suas aplicações.	011	27/10/2023	Avaliação da 2ª unidade acadêmica.
004	08/09/2023	Modelagem com funções em situações da Engenharia e Arquitetura.	012	03/11/2023	A ideia de derivada. / Derivada de uma função em um ponto.
005	15/09/2023	Exercícios e aplicações acerca de funções.	013	10/11/2023	Derivada das principais funções. / Propriedades e regras de derivação.
006	22/09/2023	Avaliação da 1ª unidade acadêmica.	014	11/11/2023	Regras de derivação. / Exercícios em sala.
007	29/09/2023	Estudo de limites de uma função.	015	17/11/2023	Estudo de crescimento decrescimento de funções através da derivada.
008	06/10/2023	Propriedades de limites.	016	24/11/2023	Pontos críticos e de inflexão. / Estudo de máximos e mínimos.

Documento assinado eletronicamente

Professor: **Rolando Restany Gomes de Araújo**

CPF: 671.785.705-63

Email: [rolando.gomes@fatecba.edu.br](mailto:rolando.gomes@fatecba.edu.br)

CURSO <b>Bacharelado em Arquitetura e Urbanismo</b>		TURMA <b>Arquitetura 1º AN</b>		TURNO <b>Noturno</b>	PERÍODO LETIVO <b>2023.2</b>
DISCIPLINA <b>Cálculo</b>	HORÁRIO <b>SEX 19:00 22:00 60Min 3 Aula(S)TEÓRICA</b>	CH <b>60</b>	PROFESSOR <b>Rolando Restany Gomes de Araújo</b>		

Nro Aula	Data da aula	Assunto	Nro Aula	Data da aula	Assunto
<b>017</b>	25/11/2023	Pontos críticos e de inflexão. / Estudo de máximos e mínimos.			
<b>018</b>	01/12/2023	Aplicações das derivadas na Engenharia & Arquitetura.			
<b>019</b>	08/12/2023	Aplicações das derivadas na Engenharia & Arquitetura.			
<b>020</b>	15/12/2023	Avaliação da 3ª unidade acadêmica.			

**Documento assinado eletronicamente**

Professor: **Rolando Restany Gomes de Araújo**

CPF: 671.785.705-63

Email: rolando.gomes@fatecba.edu.br