

CURSO Bacharelado em Engenharia de Produção			TURMA Eng. de Produção 6º AN		TURNO Noturno	PERÍODO LETIVO 2025.2
DISCIPLINA Pesquisa Operacional: Programação Matemática	HORÁRIO QUA 19:00 22:00 3 Aula(S)/Semana de	CH 60	PROFESSOR Antonio Wellington de Souza Silva			

Nro Aula	Data da aula	Assunto	Nro Aula	Data da aula	Assunto
001	06/08/2025	Aula inaugural com a apresentação da ementa da disciplina e Programação linear. Interagir com o discente na aplicação dos conteúdos dados e exercícios.	009	08/10/2025	Programação linear, Resolução de problemas de programação linear pelo método gráfico e pelo método simplex e Dualidade - Avaliação. Interagir com o discente na aplicação da avaliação dos conteúdos dados na primeira unidade do semestre.
002	13/08/2025	Construção de modelo de Programação linear. Integrar com o discente na aplicação dos conteúdos dados e exercícios.	010	18/10/2025	Programação linear, Resolução de problemas de programação linear pelo método gráfico e pelo método simplex e Dualidade - Atividade complementar. Integrar com o discente na aplicação da atividade complementar sobre os conteúdos dados no semestre.
003	20/08/2025	Resolução de problemas de Programação linear - Método Gráfico. Interagir com o discente na aplicação dos conteúdos dados e exercícios.	011	22/10/2025	Programação Inteira: Algoritmo de transporte. Interagir com o discente na aplicação dos conteúdos dados e exercícios.
004	27/08/2025	Resolução de problemas de Programação linear - Aplicação. Integrar com o discente na aplicação dos conteúdos dados e exercícios.	012	29/10/2025	Programação Inteira: Problemas de transporte - Formulação matemática. Integrar com o discente na aplicação dos conteúdos dados e exercícios.
005	03/09/2025	Resolução de problemas de programação linear - Metodo simplex Interagir com o discente na aplicação de conteúdos dados e exercícios.	013	05/11/2025	Programação Inteira: Problemas de transporte - Formulação matemática - exercícios. Integrar com o discente na aplicação dos exercícios sobre os conteúdos dados.
006	10/09/2025	Resolução de problemas de programação linear pelo método simplex. Integrar com o discente na aplicação dos conteúdos dados e exercícios.	014	12/11/2025	Semana da IV SAEAF: Palestras, eventos e entretenimentos. Interagir com o discente na participação das palestras, eventos e entretenimentos.
007	17/09/2025	Resolução de problemas de programação linear pelo método simplex Interagir com o discente na aplicação dos conteúdos dados e exercícios.	015	26/11/2025	Programação Inteira: Problemas de transporte - Quadro de soluções - Canto Noroeste. Integrar com o discente na aplicação dos conteúdos dados e exercícios.
008	24/09/2025	Dualidade - Aplicação. Integrar com o discente na aplicação dos conteúdos dados e exercícios.	016	03/12/2025	Programação Inteira: Problemas de transporte - formulação matemática e quadro de soluções - exercícios de revisão. Integrar com o discente na aplicação do exercícios de revisão sobre os conteúdos dados.

Documento assinado eletronicamente

Professor: **Antonio Wellington de Souza Silva**

CPF: 249.965.215-20

Email: tony.300962@gmail.com

CURSO Bacharelado em Engenharia de Produção		TURMA Eng. de Produção 6º AN		TURNO Noturno	PERÍODO LETIVO 2025.2
DISCIPLINA Pesquisa Operacional: Programação Matemática	HORÁRIO QUA 19:00 22:00 3 Aula(S)/Semana de	CH 60	PROFESSOR Antonio Wellington de Souza Silva		

Nro Aula	Data da aula	Assunto	Nro Aula	Data da aula	Assunto
017	10/12/2025	Programação Inteira: Problemas de transporte - Formulação matemática e Quadro de soluções - Avaliação. Interagir com o discente na aplicação da avaliação sobre os conteúdos dados na segunda unidade do semestre.			
018	13/12/2025	Programação Inteira: Problemas de transporte - Formulação matemática e Quadro de soluções - Atividade complementar. Integrar com o discente na aplicação da atividade complementar sobre os conteúdos dados na segunda unidade do semestre.			
019	17/12/2025	Programação inteira: Problemas de transporte - Formulação da programação matemática e Quadro de soluções - Avaliação de segunda chamada. Interagir com o discente na aplicação da avaliação de segunda chamada sobre os conteúdos dados na segunda unidade do semestre.			
020	19/12/2025	Formulação de modelos, programação linear e programação inteira integrar com o discente na aplicação da avaliação final sobre os conteúdos dados			

Documento assinado eletronicamente

Professor: **Antonio Wellington de Souza Silva**

CPF: 249.965.215-20

Email: tony.300962@gmail.com

Host Name: 170.79.1-134.dedicado.i8.psi.br

BR.Bahia Time Zone: America/Bahia 2025-12-26 20:02:26.15