



UNIVERSIDADE FEDERAL DE VIÇOSA
CAMPUS FLORESTAL

N°:

FOLHA:

RUBRICA:

PROPOSTA DE PROGRAMA ANALÍTICO DE DISCIPLINA
CURSOS TÉCNICOS

IDENTIFICAÇÃO				
DISCIPLINA:			CÓDIGO:	
MATEMÁTICA VI			MMT 006	
DEPARTAMENTO:			UNIDADE:	
CAMPUS FLORESTAL			CAF	
DURAÇÃO EM SEMANAS	TOTAL AULAS SEMANAIS			CARGA HORÁRIA TOTAL
20	TEÓRICAS:	PRÁTICAS:	TOTAL:	33:20
	2	0	2	
TOTAL DE AULAS /SEMESTRE:			SEMESTRE LETIVO:	
40			2º regular	
PRÉ-REQUISITOS			PRÉ OU CORREQUISITOS	

EMENTA

Cônicas. Funções. Geometria Plana

OFERECIMENTO AOS CURSOS

Informar: 1 – O período de oferecimento, na grade curricular, quando se tratar de disciplina obrigatória;
2 – Favor incluir todos os cursos em que a disciplina é oferecida e seu respectivo período.

CURSO	MODALIDADE/PERÍODO	
Técnico em Agropecuária integrado ao ensino médio	Integrado 6º	Obrigatória
Técnico em Alimentos integrado ao ensino médio	Integrado 6º	Obrigatória
Técnico em Eletrônica integrado ao ensino médio	Integrado 6º	Obrigatória
Técnico em Eletrotécnica integrado ao ensino médio	Integrado 6º	Obrigatória
Técnico em Hospedagem integrado ao ensino médio	Integrado 6º	Obrigatória
Técnico em Informática integrado ao médio	Integrado 6º	Obrigatória

APROVADO PELO DEPARTAMENTO:

_____ REUNIÃO, DE ____ / ____ / ____.

ATAN.º _____ / ____.

APROVADO PELA CÂMARA DE ENSINO:

_____ REUNIÃO, DE ____ / ____ / ____.

ATAN.º _____ / ____.



UNIVERSIDADE FEDERAL DE VIÇOSA
CAMPUS FLORESTAL

Nº:

FOLHA:

RUBRICA:

PROPOSTA DE PROGRAMA ANALÍTICO DE DISCIPLINA
CURSOS TÉCNICOS

DISCIPLINA:

MATEMÁTICA VI

CÓDIGO:

MMT 006

UNIDADES E ASSUNTOS

AULAS TEÓRICAS	Nº DE HORAS-AULA:
<ul style="list-style-type: none">• Regra de três, equações e problemas• Função afim e progressão aritmética	10
<ul style="list-style-type: none">• Função exponencial e progressão geométrica• Matemática financeira	10
<ul style="list-style-type: none">• Função quadrática• Análise Combinatória	10
<ul style="list-style-type: none">• Probabilidade• Geometria Euclidiana Plana	10

AULAS PRÁTICAS

Nº DE HORAS-AULA:

Não há aulas práticas previstas para esta disciplina

APROVADO PELO DEPARTAMENTO:

_____ REUNIÃO, DE ____ / ____ / ____.

ATAN.º _____ / ____.

APROVADO PELA CÂMARA DE ENSINO:

_____ REUNIÃO, DE ____ / ____ / ____.

ATAN.º _____ / ____.



UNIVERSIDADE FEDERAL DE VIÇOSA
CAMPUS FLORESTAL

Nº:

FOLHA:

RUBRICA:

PROPOSTA DE PROGRAMA ANALÍTICO DE DISCIPLINA
CURSOS TÉCNICOS

DISCIPLINA:

Matemática VI

CÓDIGO:

MMT 006

REFERÊNCIAS BIBLIOGRÁFICAS

LIVRO(S) TEXTO(S)

IEZZI, Gelson, et al. Matemática – Ciência e Aplicações Editora Saraiva, 2017. V.1, 2 e 3 (livro texto)

OUTRAS REFERÊNCIAS

DANTE, Luiz Roberto. Matemática Contexto & Aplicações. São Paulo. Editora Ática. 2013. Vol. 1, 2 e 3.
GIOVANNI, José Ruy e BONJORNIO, Roberto. Matemática - Uma Nova Abordagem. São Paulo. Ed. FTD. 2000. Vol. 1, 2 e 3..
PAIVA, Manuel Rodrigues. Matemática. São Paulo-SP. Editora Moderna, 2013. Vol 1, 2 e.
DANTE, Luiz Roberto. Matemática Contexto & Aplicações. São Paulo. Editora Ática. 2013. Vol. 1, 2 e 3.
IEZZI, Gelson, et al. Coleção Fundamentos da Matemática Elementar.1983. V. 1-11. São Paulo. Editora Atual.

APROVADO PELO DEPARTAMENTO:

_____ REUNIÃO, DE ____ / ____ / ____.

ATAN.º _____ / ____.

APROVADO PELA CÂMARA DE ENSINO:

_____ REUNIÃO, DE ____ / ____ / ____.

ATAN.º _____ / ____.