

Matriz Curricular do Curso Técnico em Alimentos Integrado ao Ensino Médio - 2025

Lei N° 14.945, de 31 de julho de 2024.

Indicadores Fixos – Número de Semanas/Semestral: 20 semanas

Módulo Aula: 50 min

1º semestre						
Código	Disciplinas	CH semanal (nº horas/aula)			CH semestral (horas)	Requisitos Pré e Co*
		Teórica	Prática	Total		
LIP 011	Língua Portuguesa I	3	0	3	50:00:00	
EFI 011	Educação Física I	0	2	2	33:20:00	
ING 011	Língua Inglesa I	2	0	2	33:20:00	
MMT 011	Matemática I	3	0	3	50:00:00	
BLG 011	Biologia I	2	0	2	33:20:00	
FSC 011	Física I	2	0	2	33:20:00	
QMC 011	Química I	2	0	2	33:20:00	
PEX 011	Práticas Experimentais em Ciências da Natureza I	0	1	1	16:40:00	
FSF 011	Filosofia I	1	0	1	16:40:00	
GGF 011	Geografia I	2	0	2	33:20:00	
HTR 011	História I	2	0	2	33:20:00	
CAL 017	Introdução ao Técnico em Alimentos	2	0	2	33:20:00	
CAL 029	Matérias-primas Agropecuária	2	0	2	33:20:00	
CFH 026	Fundamentos da Administração	4	0	4	66:40:00	
EMF 004	Fundamentos de Química	2	0	2	33:20:00	
CHS 013	Redação Técnica	2	0	2	33:20:00	
	SUB-TOTAL 1º semestre	31	3	34	566:40:00	

*Pré-requisito e correquisito.

2º semestre						
Código	Disciplinas	CH semanal (nº horas/aula)			CH semestral (horas)	Requisitos Pré e Co*
		Teórica	Prática	Total		
LIP 012	Língua Portuguesa II	3	0	3	50:00:00	
EFI 012	Educação Física II	0	2	2	33:20:00	
ING 012	Língua Inglesa II	2	0	2	33:20:00	
MMT 012	Matemática II	3	0	3	50:00:00	
BLG 012	Biologia II	2	0	2	33:20:00	
FSC 012	Física II	2	0	2	33:20:00	
QMC 012	Química II	2	0	2	33:20:00	
PEX 012	Práticas Experimentais em Ciências da Natureza II	0	1	1	16:40:00	
FSF 012	Filosofia II	1	0	1	16:40:00	
GGF 012	Geografia II	2	0	2	33:20:00	
HTR 012	História II	2	0	2	33:20:00	
CAL 011	Ergonomia e Segurança no Trabalho	2	0	2	33:20:00	
CAL 013	Microbiologia Geral	2	2	4	66:40:00	
CAL 021	Embalagem de Alimentos	2	2	4	66:40:00	
CAL 025	Controle Ambiental	2	0	2	33:20:00	
	SUB-TOTAL 2º semestre	27	7	34	566:40:00	

*Pré-requisito e correquisito.

3º semestre						
Código	Disciplinas	CH semanal (nº horas/aula)			CH semestral (horas)	Requisitos
		Teórica	Prática	Total		Pré e Co*
LIP 013	Língua Portuguesa III	3	0	3	50:00:00	
EFI 013	Educação Física III	0	2	2	33:20:00	
ING 013	Língua Inglesa III	1	0	1	16:40:00	
MMT 013	Matemática III	3	0	3	50:00:00	
BLG 013	Biologia III	2	0	2	33:20:00	
FSC 013	Física III	2	0	2	33:20:00	
QMC 013	Química III	2	0	2	33:20:00	
PEX 013	Práticas Experimentais em Ciências da Natureza III	0	1	1	16:40:00	
FSF 013	Filosofia III	1	0	1	16:40:00	
GGF 013	Geografia III	2	0	2	33:20:00	
HTR 013	História III	2	0	2	33:20:00	
SLG 011	Sociologia I	1	0	1	16:40:00	
CAL 015	Introdução à Estatística	2	0	2	33:20:00	
CAL 024	Microbiologia de Alimentos	2	2	4	66:40:00	CAL 013
CAL 026	Controle de Qualidade de Alimentos	2	0	2	33:20:00	
CAL 035	Instalações Industriais	2	2	4	66:40:00	CAL 029
	SUB-TOTAL 3º semestre	27	7	34	566:40:00	

*Pré-requisito e correquisito.

4º semestre						
Código	Disciplinas	CH semanal (nº horas/aula)			CH semestral (horas)	Requisitos
		Teórica	Prática	Total		Pré e Co*
LIP 014	Língua Portuguesa IV	3	0	3	50:00:00	
EFI 014	Educação Física IV	0	2	2	33:20:00	
ING 014	Língua Inglesa IV	1	0	1	16:40:00	
MMT 014	Matemática IV	3	0	3	50:00:00	
BLG 014	Biologia IV	2	0	2	33:20:00	
FSC 014	Física IV	2	0	2	33:20:00	
QMC 014	Química IV	2	0	2	33:20:00	
PEX 014	Práticas Experimentais em Ciências da Natureza IV	0	1	1	16:40:00	
FSF 014	Filosofia IV	1	0	1	16:40:00	
GGF 014	Geografia IV	2	0	2	33:20:00	
HTR 014	História IV	2	0	2	33:20:00	
SLG 012	Sociologia II	1	0	1	16:40:00	
CAL 012	Princípios de Conservação de Alimentos	2	0	2	33:20:00	
CAL 022	Higiene de Alimentos	2	0	2	33:20:00	CAL 024
CAL 023	Química de Alimentos	2	2	2	66:40:00	
CAL 028	Análise Sensorial	2	2	4	66:40:00	CAL 015
	SUB-TOTAL 4º semestre	27	7	34	566:40:00	

*Pré-requisito e correquisito.

5º semestre						
Código	Disciplinas	CH semanal (nº horas/aula)			CH semestral (horas)	Requisitos Pré e Co*
		Teórica	Prática	Total		
LIP 015	Língua Portuguesa V	3	0	3	50:00:00	
EFI 015	Educação Física V	0	2	2	33:20:00	
ART 011	Arte I	1	0	1	16:40:00	
ING 015	Língua Inglesa V	1	0	1	16:40:00	
MMT 015	Matemática V	3	0	3	50:00:00	
BLG 015	Biologia V	2	0	2	33:20:00	
FSC 015	Física V	2	0	2	33:20:00	
QMC 015	Química V	2	0	2	33:20:00	
PEX 015	Práticas Experimentais em Ciências da Natureza V	0	1	1	16:40:00	
GGF 015	Geografia V	2	0	2	33:20:00	
HTR 015	História V	2	0	2	33:20:00	
SLG 013	Sociologia III	1	0	1	16:40:00	
CAL 031	Processamento de Frutas e Hortaliças	2	3	5	83:20:00	
CAL 032	Processamento de Carnes e Derivados	2	3	5	83:20:00	
	SUB-TOTAL 5º semestre	23	9	32	533:20:00	

*Pré-requisito e correquisito.

6º semestre						
Código	Disciplinas	CH semanal (nº horas/aula)			CH semestral (horas)	Requisitos Pré e Co*
		Teórica	Prática	Total		
LIP 016	Língua Portuguesa VI	3	0	3	50:00:00	
EFI 016	Educação Física VI	0	2	2	33:20:00	
ING 016	Língua Inglesa VI	1	0	1	16:40:00	
MMT 016	Matemática VI	3	0	3	50:00:00	
BLG 016	Biologia VI	2	0	2	33:20:00	
FSC 016	Física VI	2	0	2	33:20:00	
QMC 016	Química VI	2	0	2	33:20:00	
PEX 016	Práticas Experimentais em Ciências da Natureza VI	0	1	1	16:40:00	
GGF 016	Geografia VI	2	0	2	33:20:00	
HTR 016	História VI	2	0	2	33:20:00	
SLG 014	Sociologia IV	1	0	1	16:40:00	
CAL 033	Processamento de Leite e Derivados	2	3	5	83:20:00	
CAL 034	Tecnologia de Panificação e Massas	2	3	5	83:20:00	CAL 023
CFD 010	Empreendedorismo	4	0	4	66:40:00	CFH 026
	SUB-TOTAL 6º semestre	26	9	35	583:20:00	

*Pré-requisito e correquisito.

TABELA DE EQUIVALÊNCIA ENTRE CÓDIGOS DAS DISCIPLINAS DAS MATRIZES CURRICULARES DO ENSINO MÉDIO FEDERAL QUE ESTARÃO VIGENTES EM 2025

EQUIVALÊNCIA ENTRE CÓDIGOS DAS DISCIPLINAS		
Códigos – matriz nova (Lei N° 14.945)	Existe equivalência com código de disciplina de matriz anterior?	Código de disciplina equivalente
LIP 011	Sim	LIP 001
LIP 012	Sim	LIP 002
LIP 013	Sim	LIP 003
LIP 014	Sim	LIP 004
LIP 015	Sim	LIP 005
LIP 016	Sim	LIP 006
MMT 011	Sim	MMT 001
MMT 012	Sim	MMT 002
MMT 013	Sim	MMT 003
MMT 014	Sim	MMT 004
MMT 015	Sim	MMT 005
MMT 016	Sim	MMT 006
BLG 011	Sim	BLG 001
BLG 012	Sim	BLG 002
BLG 013	Sim	BLG 003
BLG 014	Sim	BLG 004
BLG 015	Sim	BLG 005
BLG 016	Sim	BLG 006
FSC 011	Sim	FSC 001
FSC 012	Sim	FSC 002
FSC 013	Sim	FSC 003
FSC 014	Sim	FSC 004
FSC 015	Sim	FSC 005
FSC 016	Sim	FSC 006
QMC 011	Sim	QMC 001
QMC 012	Sim	QMC 002
QMC 013	Sim	QMC 003
QMC 014	Sim	QMC 004
QMC 015	Sim	QMC 005
QMC 016	Sim	QMC 006
PEX 011	Não	-
PEX 012	Não	-
PEX 013	Não	-
PEX 014	Não	-
PEX 015	Não	-
PEX 016	Não	-
GGF 011	Sim	GGF 001
GGF 012	Sim	GGF 002
GGF 013	Sim	GGF 003
GGF 014	Sim	GGF 004
GGF 015	Sim	GGF 005
GGF016	Sim	GGF 006
HTR 011	Não	-
HTR 012	Não	-
HTR 013	Sim	HTR 001
HTR 014	Sim	HTR 002
HTR 015	Sim	HTR 003

HTR 016	Sim	HTR 004
ING 011	Sim	ING 001
ING 012	Sim	ING 002
ING 013	Não	-
ING 014	Não	-
ING 015	Não	-
ING 016	Não	-
FSF 011	Sim	FSF 001
FSF 012	Sim	FSF 002
FSF 013	Não	-
FSF 014	Não	-
SLG 011	Sim	SLG 001
SLG 012	Sim	SLG 002
SLG 013	Não	-
SLG 014	Não	-
ART 011	Sim	ART 001
EFI 011	Sim	EFI 001
EFI 012	Sim	EFI 002
EFI 013	Sim	EFI 003
EFI 014	Sim	EFI 004
EFI 015	Sim	EFI 005
EFI 016	Sim	EFI 006