

## Estrutura curricular do curso de Engenharia Agrônômica do UNIFEMM.

Período	Disciplinas	CH	C.H Aulas Práticas	C.H Aulas Teóricas	Núcleo
1º	Química geral	40	10	30	Básico
1º	Elementos da Matemática	80	0	80	Básico
1º	Citologia, Histologia e Embriologia	40	10	30	Básico
1º	Estatística e Probabilidade	80	0	80	Básico
1º	Engenharia e desenvolvimento de carreiras	40	0	40	Profissionalizante
1º	Leitura e Produção de Textos	40	0	40	Básico
1º	Projeto Integrador I - Vida e Carreira	80	60	20	Profissionalizante
	<b>Subtotal</b>	<b>400</b>	<b>80</b>	<b>320</b>	
Período	Disciplinas	CH	C.H Aulas Práticas	C.H Aulas Teóricas	Núcleo
2º	Fundamentos da Física Mecânica	80	20	60	Básico
2º	Sociedade, Cultura e Relações no Trabalho	40	0	40	Básico
2º	Programação de Computadores	80	0	80	Básico
2º	Desenho Técnico Aplicado à Engenharia	80	20	60	Profissionalizante
2º	Geometria Analítica e Álgebra Linear	80	0	80	Básico
2º	Microbiologia	40	10	30	Básico
2º	Projeto integrador II- Engenharias	80	60	20	Profissionalizante
	<b>Subtotal</b>	<b>Subtotal</b>	<b>480</b>	<b>110</b>	<b>370</b>
Período	Disciplinas	CH	C.H Aulas Práticas	C.H Aulas Teóricas	Núcleo
3º	Cálculo I - Cálculo Diferencial de Funções de Uma Variável	80	0	80	Básico
3º	Anatomia Vegetal	80	20	60	Básico
3º	Bioquímica	80	20	60	Básico
3º	Empreendedorismo, Criatividade e Inovação	40	0	40	Profissionalizante

3º	Gestão de projetos	80	0	80	Profissionalizante
3º	Introdução a ciência do Solo	40	10	30	Básico
3º	Projeto integrador III-Engenharias	80	60	20	Profissionalizante
	<b>Subtotal</b>	<b>480</b>	<b>110</b>	<b>370</b>	
<b>Período</b>	<b>Disciplinas</b>	<b>CH</b>	<b>C.H Aulas Práticas</b>	<b>C.H Aulas Teóricas</b>	<b>Núcleo</b>
4º	Bioclimatologia	40	0	40	Básico
4º	Fenômenos de Transporte	80	20	60	Básico
4º	Fisiologia Vegetal	80	0	80	Profissionalizante
4º	Genética	80	20	60	Básico
4º	Meio Ambiente e Sustentabilidade	40	10	30	Básico
4º	Zootecnia Geral	40	0	40	Básico
4º	Projeto integrador IV-Engenharias	80	60	20	Profissionalizante
	<b>Subtotal</b>	<b>440</b>	<b>110</b>	<b>330</b>	
<b>Período</b>	<b>Disciplinas</b>	<b>CH</b>	<b>C.H Aulas Práticas</b>	<b>C.H Aulas Teóricas</b>	<b>Núcleo</b>
5º	Cálculo II - Integral de uma Variável	80	0	80	Básico
5º	Agroecologia e Agricultura Orgânica	40	0	40	Profissionalizante
5º	Química Analítica	40	10	30	Básico
5º	Pedologia	80	20	60	Profissionalizante
5º	Topografia	80	20	60	Profissionalizante
5º	Projeto Integrador V-Engenharias	80	60	20	Profissionalizante
	<b>Subtotal</b>	<b>400</b>	<b>110</b>	<b>290</b>	
<b>Período</b>	<b>Disciplinas</b>	<b>CH</b>	<b>C.H Aulas Práticas</b>	<b>C.H Aulas Teóricas</b>	<b>Núcleo</b>
6º	Fertilidade e Química do Solo	80	20	60	Específico
6º	Física do solo e conservação do solo e da água	80	0	80	Específico
6º	Hidráulica Geral	80	0	80	Profissionalizante
6º	Plantas Daninhas	80	20	60	Profissionalizante
6º	Projeto Integrador VI-Engenharias	80	60	20	Profissionalizante

	<b>Subtotal</b>	<b>400</b>	<b>100</b>	<b>300</b>	
<b>Período</b>	<b>Disciplinas</b>	<b>CH</b>	<b>C.H Aulas Práticas</b>	<b>C.H Aulas Teóricas</b>	<b>Núcleo</b>
7º	Agricultura de Precisão	80	0	80	Específico
7º	Entomologia Agrícola	40	10	30	Específico
7º	Economia rural	40	0	40	Profissionalizante
7º	Fitopatologia e Biotecnologia Vegetal	80	0	80	Profissionalizante
7º	Produção e tecnologia de sementes	80	0	80	Específico
7º	Projeto Integrador VII Engenharias	80	60	20	Profissionalizante
	<b>Subtotal</b>	<b>400</b>	<b>70</b>	<b>330</b>	
<b>Período</b>	<b>Disciplinas</b>	<b>CH</b>	<b>C.H Aulas Práticas</b>	<b>C.H Aulas Teóricas</b>	<b>Núcleo</b>
8º	Bioenergia	40	0	40	Profissionalizante
8º	Culturas de inverno, trigo, aveia	40	0	40	Específico
8º	Fruticultura Geral	40	0	40	Específico
8º	Hidrologia	80	0	80	Profissionalizante
8º	Irrigação e Drenagem	80	20	60	Profissionalizante
8º	Olericultura Geral	40	0	40	Específico
8º	TCC1 - Projeto de Trabalho de Conclusão de Curso	40	0	40	Profissionalizante
	<b>Subtotal</b>	<b>360</b>	<b>20</b>	<b>340</b>	
<b>Período</b>	<b>Disciplinas</b>	<b>CH</b>	<b>C.H Aulas Práticas</b>	<b>C.H Aulas Teóricas</b>	<b>Núcleo</b>
9º	Administração Aplicada a Engenharia	80	0	80	Profissionalizante
9º	Construções Rurais	40	0	40	Profissionalizante
9º	Forragicultura	40	0	40	Específico
9º	Máquinas e mecanização agrícola	80	20	60	Profissionalizante
9º	Milho, sorgo e cana	40	0	40	Específico
9º	Optativa I	80	0	80	Profissionalizante
9º	Plantas de cobertura e relação com solo	40	0	40	Específico
	<b>Subtotal</b>	<b>480</b>	<b>40</b>	<b>520</b>	

<b>Período</b>	<b>Disciplinas</b>	<b>CH</b>	<b>C.H Aulas Práticas</b>	<b>C.H Aulas Teóricas</b>	<b>Núcleo</b>
10º	Algodão, feijão e soja	40	0	40	Específico
10º	Bovinocultura e Suinocultura	40	0	40	Específico
10º	Optativa II	80	0	80	Profissionalizante
10º	Silvicultura	40	0	40	Específico
10º	TCC2 - Trabalho de conclusão de curso	40	0	40	Profissionalizante
	<b>Subtotal</b>	<b>240</b>	<b>0</b>	<b>240</b>	
	Atividades complementares	150		150	Específico
	Estágio Supervisionado		490	490	Específico
	<b>Total</b>	<b>4560</b>	<b>1220</b>	<b>3340</b>	