

**APÊNDICE A – Relação de Disciplinas e Professores da Grande Área: Ciclo Básico Ciências Exatas**

**A1.1 – Área: Álgebra e Cálculos (ERU)**

a) Professores:

Carlos Alberto Manfre

Eslly Ferreira da Costa Júnior

b) Disciplinas:

Dep.	Área	Disciplina	Período	Carga Horária	T	E	L	Curso	Alunos	Alunos/Prática
ENG	CE-AC	Álgebra Linear e Geometria Analítica	1	60	2	2	0	Eng. Madeira	40	20
ENG	CE-AC	Álgebra Linear e Geometria Analítica	1	60	2	2	0	Geologia	40	20
ENG	CE-AC	Álgebra Linear e Geometria Analítica	2	60	2	2	0	Eng. Alimentos	40	20
ENG	CE-AC	Álgebra Linear para Ciências Agrárias	1	60	2	2	0	Agronomia	30	20
ENG	CE-AC	Álgebra Linear para Ciências Agrárias	1	60	2	2	0	Zootecnia	40	20
ENG	CE-AC	Álgebra Linear para Ciências Agrárias	21	60	2	2	0	Agronomia 2	30	20
ENG	CE-AC	Álgebra para Ciências Agrárias	1	60	2	2	0	Eng. Florestal	40	20
ENG	CE-AC	Cálculo Diferencial e Integral	2	75	3	2	0	Agronomia	30	20
ENG	CE-AC	Cálculo Diferencial e Integral	2	75	3	2	0	Eng. Florestal	40	20
ENG	CE-AC	Cálculo Diferencial e Integral	2	75	3	2	0	Zootecnia	40	20
ENG	CE-AC	Cálculo Diferencial e Integral	22	75	3	2	0	Agronomia 2	30	20
ENG	CE-AC	Cálculo I	1	60	2	2	0	Eng. Alimentos	40	20
ENG	CE-AC	Cálculo I	1	60	2	2	0	Eng. Madeira	40	20
ENG	CE-AC	Cálculo I	1	60	2	2	0	Geologia	40	20
ENG	CE-AC	Cálculo II	2	60	2	2	0	Eng. Alimentos	40	20
ENG	CE-AC	Cálculo II	2	60	2	2	0	Eng. Madeira	40	20
ENG	CE-AC	Cálculo II	2	60	2	2	0	Geologia	40	20
ENG	CE-AC	Cálculo III	3	60	2	2	0	Eng. Alimentos	40	20
ENG	CE-AC	Cálculo III	3	60	2	2	0	Eng. Madeira	40	20
ENG	CE-AC	Cálculo III	3	60	2	2	0	Geologia	40	20
ENG	CE-AC	Cálculo Numérico	4	60	2	2	0	Eng. Alimentos	40	20
ENG	CE-AC	Cálculo Numérico	4	60	2	2	0	Eng. Madeira	40	20

ENG	CE-AC	Fundamentos da Matemática	1	60	4	0	0	Ciências Biológ.	40	20
ENG	CE-AC	Fundamentos da Matemática	1	60	4	0	0	Nutrição	40	20

### A1.2 – Expressão Gráfica e Instalações Agrícolas (ERU)

a) Professores:

Nenhum

b) Disciplinas:

Dep.	Área	Disciplina	Período	Carga Horária	T	E	L	Curso	Alunos	Alunos/Prática
ENG	CE-EG	Construções Rurais	7	60	2	0	2	Agronomia	30	20
ENG	CE-EG	Construções Rurais	7	60	2	0	2	Zootecnia	40	20
ENG	CE-EG	Construções Rurais	27	60	2	0	2	Agronomia 2	30	20
ENG	CE-EG	Desenho Técnico	1	45	1	2	0	Agronomia	30	20
ENG	CE-EG	Desenho Técnico	1	45	1	2	0	Eng. Florestal	40	20
ENG	CE-EG	Desenho Técnico	1	45	1	0	2	Geologia	40	20
ENG	CE-EG	Desenho Técnico	3	45	1	0	2	Zootecnia	40	20
ENG	CE-EG	Desenho Técnico	21	45	1	2	0	Agronomia 2	30	20
ENG	CE-EG	Instalações e Ambiência na Produção Animal	OPT	60	2	0	2	Agronomia	40	20
ENG	CE-EG	Instalações e Ambiência na Produção Animal	OPT	60	2	0	2	Zootecnia	40	20
ENG	CE-EG	Técnicas de Representações Industriais	1	75	1	0	4	Eng. Alimentos	40	20
ENG	CE-EG	Técnicas de Representações Industriais	1	75	1	0	4	Eng. Madeira	40	20

### A1.3 – Área: Estatística (ERU)

a) Professores:

José Francisco Teixeira do Amaral

b) Disciplinas

Dep.	Área	Disciplina	Período	Carga Horária	T	E	L	Curso	Alunos	Alunos/Prática
ENG	CE-ES	Bioestatística	2	60	2	2	0	Ciências Biológ.	40	20
ENG	CE-ES	Bioestatística	2	60	2	0	2	Med. Veterinária	40	20
ENG	CE-ES	Bioestatística	2	60	2	2	0	Nutrição	40	20
ENG	CE-ES	Bioinformática	OPT	60	2	0	2	Zootecnia	40	20
ENG	CE-ES	Estatística Básica	2	60	2	2	0	Eng. Madeira	40	20
ENG	CE-ES	Estatística Básica	2	60	2	2	0	Geologia	40	20
ENG	CE-ES	Estatística Básica	3	60	2	2	0	Agronomia	30	20
ENG	CE-ES	Estatística Básica	3	60	2	2	0	Eng. Florestal	40	20
ENG	CE-ES	Estatística Básica	3	60	2	2	0	Zootecnia	40	20
ENG	CE-ES	Estatística Básica	5	60	2	0	2	Eng. Alimentos	40	20
ENG	CE-ES	Estatística Básica	23	60	2	2	0	Agronomia 2	30	20
ENG	CE-ES	Estatística Experimental	3	60	2	0	2	Eng. Madeira	40	20
ENG	CE-ES	Estatística Experimental	3	60	2	0	2	Geologia	40	20
ENG	CE-ES	Estatística Experimental	4	60	2	2	0	Agronomia	30	20
ENG	CE-ES	Estatística Experimental	4	60	2	2	0	Eng. Florestal	40	20
ENG	CE-ES	Estatística Experimental	4	60	2	2	0	Zootecnia	40	20
ENG	CE-ES	Estatística Experimental	6	60	2	2	0	Eng. Alimentos	40	20
ENG	CE-ES	Estatística Experimental	24	60	2	2	0	Agronomia 2	30	20
ENG	CE-ES	Estatística Experimental	OPT	60	2	2	0	Ciências Biológ.	40	20
ENG	CE-ES	Estatística experimental	OPT	60	2	2	0	Med. Veterinária	40	20
ENG	CE-ES	Estatística Experimental	OPT	60	2	2	0	Nutrição	40	20

#### A1.4 – Física Elétrica e Eletrotécnica (ERU)

a) Professores:

Nenhum

b) Disciplinas:

Dep.	Área	Disciplina	Período	Carga Horária	T	E	L	Curso	Alunos	Alunos/Prática
ENG	CE-FE	Eletrotécnica e Instalações Elétricas	4	60	2	0	2	Eng. Alimentos	40	20
ENG	CE-FE	Eletrotécnica e Instalações Elétricas	4	60	2	0	2	Eng. Madeira	40	20
ENG	CE-FE	Física III	3	60	2	0	2	Eng. Alimentos	40	20
ENG	CE-FE	Física III	3	60	2	0	2	Eng. Madeira	40	20
ENG	CE-FE	Física III	3	60	2	0	2	Geologia	40	20

#### A1.5 – Física Mecânica (ERU)

a) Professores:

Roberto Colistete Júnior

b) Disciplinas:

Dep.	Área	Disciplina	Período	Carga Horária	T	E	L	Curso	Alunos	Alunos/Prática
ENG	CE-FM	Física Básica	3	75	3	2	0	Agronomia	30	20
ENG	CE-FM	Física Básica	3	75	3	2	0	Eng. Florestal	40	20
ENG	CE-FM	Física Básica	3	75	3	0	2	Zootecnia	40	20
ENG	CE-FM	Física Básica	23	75	3	2	0	Agronomia 2	30	20
ENG	CE-FM	Física I	1	60	2	0	2	Eng. Alimentos	40	20
ENG	CE-FM	Física I	1	60	2	0	2	Eng. Madeira	40	20
ENG	CE-FM	Física I	1	60	2	0	2	Geologia	40	20
ENG	CE-FM	Fundamentos da Física	2	45	3	0	0	Ciências Biológ.	40	20
ENG	CE-FM	Mecânica	2	45	3	0	0	Eng. Alimentos	40	20
ENG	CE-FM	Mecânica	2	45	3	0	0	Eng. Madeira	40	20

### A1.6 – Informática (ERU)

a) Professores:

Geraldo Regis Mauri

b) Disciplinas:

Dep.	Área	Disciplina	Período	Carga Horária	T	E	L	Curso	Alunos	Alunos/Prática
ERU	CE-IF	Informática	1	45	1	0	2	Agronomia	30	20
ENG	CE-IF	Informática	1	45	1	0	2	Eng. Florestal	40	20
ENG	CE-IF	Informática	2	45	1	0	2	Ciências Biológ.	40	20
ENG	CE-IF	Informática	21	45	1	0	2	Agronomia 2	30	20
ENG	CE-IF	Informática	OPT	45	1	0	2	Med. Veterinária	40	20
ENG	CE-IF	Informática	OPT	45	1	0	2	Nutrição	40	20
ENG	CE-IF	Informática	OPT	45	1	0	2	Zootecnia	40	20
ENG	CE-IF	Lógica e Técnica de Programação	3	60	4	0	0	Eng. Alimentos	40	20
ENG	CE-IF	Lógica e Técnica de Programação	3	60	4	0	0	Eng. Madeira	40	20
ENG	CE-IF	Lógica e Técnica de Programação	5	60	4	0	0	Geologia	40	20

### A1.7 – Química e Bioquímica (ZOO)

a) Professores:

Heberth de Paula

Josimar Ribeiro

Marli Lourdes de Oliveira

Olavo dos Santos Pereira Júnior

Taís Cristina Bastos Soares

b) Disciplinas:

Dep.	Área	Disciplina	Período	Carga Horária	T	E	L	Curso	Alunos	Alunos/Prática
ZOO	CE-QU	Bioquímica	2	60	2	0	2	Agronomia	30	20
ZOO	CE-QU	Bioquímica	2	60	2	0	2	Ciências Biológ.	40	20
ZOO	CE-QU	Bioquímica	2	60	2	0	2	Nutrição	40	20

ZOO	CE-QU	Bioquímica	2	60	2	0	2	Zootecnia	40	20
ZOO	CE-QU	Bioquímica	3	60	2	0	2	Eng. Alimentos	40	20
ZOO	CE-QU	Bioquímica	3	60	2	0	2	Eng. Florestal	40	20
ZOO	CE-QU	Bioquímica	22	60	2	0	2	Agronomia 2	30	20
ZOO	CE-QU	Química Básica	1	45	1	0	2	Agronomia	30	20
ZOO	CE-QU	Química Básica	1	45	1	0	2	Ciências Biológ.	40	20
ZOO	CE-QU	Química Básica	1	45	1	0	2	Eng. Alimentos	40	20
ZOO	CE-QU	Química Básica	1	45	1	0	2	Eng. Florestal	40	20
ZOO	CE-QU	Química Básica	1	45	1	0	2	Eng. Madeira	40	20
ZOO	CE-QU	Química Básica	1	45	1	0	2	Geologia	40	20
ZOO	CE-QU	Química Básica	1	45	1	0	2	Nutrição	40	20
ZOO	CE-QU	Química Básica	1	45	1	0	2	Zootecnia	40	20
ZOO	CE-QU	Química Básica	21	45	1	0	2	Agronomia 2	30	20
ZOO	CE-QU	Química Instrumental	2	45	1	0	2	Agronomia	30	20
ZOO	CE-QU	Química Instrumental	2	45	1	0	2	Eng. Alimentos	40	20
ZOO	CE-QU	Química Instrumental	2	45	1	0	2	Eng. Florestal	40	20
ZOO	CE-QU	Química Instrumental	2	45	1	0	2	Eng. Madeira	40	20
ZOO	CE-QU	Química Instrumental	2	45	1	0	2	Geologia	40	20
ZOO	CE-QU	Química instrumental	2	45	1	0	2	Zootecnia	40	20
ZOO	CE-QU	Química Instrumental	22	45	1	0	2	Agronomia 2	30	20
ZOO	CE-QU	Química Orgânica	1	45	3	0	0	Agronomia	30	20
ZOO	CE-QU	Química Orgânica	1	45	3	0	0	Ciências Biológ.	40	20
ZOO	CE-QU	Química Orgânica	1	45	3	0	0	Geologia	40	20
ZOO	CE-QU	Química Orgânica	1	45	3	0	0	Nutrição	40	20
ZOO	CE-QU	Química Orgânica	1	45	3	0	0	Zootecnia	40	20
ZOO	CE-QU	Química Orgânica	2	45	3	0	0	Eng. Alimentos	40	20
ZOO	CE-QU	Química Orgânica	2	45	3	0	0	Eng. Florestal	40	20
ZOO	CE-QU	Química Orgânica	2	45	3	0	0	Eng. Madeira	40	20
ZOO	CE-QU	Química Orgânica	21	45	3	0	0	Agronomia 2	30	20

### A1.8 – Termodinâmica e Físico-Química (ERU)

a) Professores:

Andréia Oliveira Souza da Costa

Paulo César Oliveira

b) Disciplinas:

Dep.	Área	Disciplina	Período	Carga Horária	T	E	L	Curso	Alunos	Alunos/Prática
ENG	CE-TF	Fenômenos de Transportes	3	60	4	0	0	Eng. Alimentos	40	20
ENG	CE-TF	Fenômenos de Transportes	3	60	4	0	0	Eng. Madeira	40	20
ENG	CE-TF	Física II	2	60	2	0	2	Geologia	40	20
ENG	CE-TF	Física II	2	60	2	0	2	Eng. Alimentos	40	20
ENG	CE-TF	Física II	2	60	2	0	2	Eng. Madeira	40	20
ENG	CE-TF	Físico-Química I	3	60	2	0	2	Eng. Alimentos	40	20
ENG	CE-TF	Físico-Química I	3	60	2	0	2	Eng. Madeira	40	20
ENG	CE-TF	Físico-Química I	3	60	2	0	2	Geologia	40	20
ENG	CE-TF	Físico-Química II	4	60	2	0	2	Eng. Alimentos	40	20
ENG	CE-TF	Máquinas Térmicas	4	45	3	0	0	Eng. Madeira	40	20
ENG	CE-TF	Termodinâmica	3	60	4	0	0	Eng. Alimentos	40	20
ENG	CE-TF	Termodinâmica	3	60	4	0	0	Eng. Madeira	40	20
ENG	CE-TF	Transferência de Calor e Massa	4	60	4	0	0	Eng. Alimentos	40	20
ENG	CE-TF	Transferência de Calor e Massa	4	60	4	0	0	Eng. Madeira	40	20