

Relatório Anual da Coordenação de Curso

Escola Superior Agrária de Santarém

Licenciatura em Tecnologia e Gestão Agroindustrial

Ano Letivo 2018/2019

Elaborado por:

Maria Adelaide Mota de Oliveira

Coordenadora do curso de LTGA

Aprovado por: [Quem aprovou]

[Identificar sector emissor]

Data: / /

ÍNDICE

Introdução.....	3
1- Caracterização Geral do Ciclo de Estudos.....	3
1.1- Condições de Acesso.....	3
1.2- Objetivos Gerais definidos para o Ciclo de Estudos	4
1.3- Estrutura curricular (Áreas científicas e plano de estudos)	4
2- Corpo docente	6
2.1- Corpo docente próprio.....	7
2.2- Corpo docente academicamente qualificado	7
2.3- Corpo docente especializado	7
3- Estudantes.....	8
3.1- Caracterização dos estudantes (total de inscritos, género, proveniência)	8
3.2- Estudantes inscritos no ciclo de estudos no ano letivo em curso.....	8
3.3- Procura do ciclo de estudos	8
4- Resultados.....	8
4.1- Resultados académicos	9
4.1.1- Eficiência formativa.....	9
4.1.2- Empregabilidade.....	9
4.2- Nível de Internacionalização	10
4.3- Atividades de desenvolvimento tecnológico e artístico, prestação de serviços à comunidade e formação avançada	10
5- Análise Swot.....	10
5.1- Pontos fortes (Strengths).....	10
5.2- Pontos fracos (Weaknesses).....	10
5.3- Oportunidades (Opportunities)	10
5.4- Constrangimentos (Threats).....	10
6- Propostas de ação de melhoria.....	10
6.1- Ação de melhoria	10
6.2- Prioridade.....	10
6.3- Indicadores de implementação.....	10

Introdução

O presente relatório destina-se a dar cumprimento à alínea e) do Artigo 12º do REGULAMENTO INTERNO DO CONSELHO TÉCNICO-CIENTÍFICO DA ESAS (aprovado em 17 de fevereiro de 2010, revisto em 16 de julho de 2014).

O curso de Licenciatura em Tecnologia e Gestão Agroindustrial (LTGA) foi objeto de acreditação prévia pela Agência de Avaliação e Acreditação do Ensino Superior (A3ES) em nove de março de dois mil e dezoito, por um período de seis anos, e registado na Direção-Geral do Ensino Superior (DGES), com o número R/A-Cr 20/2018 (11/04/2018). A estrutura curricular e o plano de estudos constam do Despacho n.º 4794/2018, publicado no Diário da República, 2ª série – n.º 93, de 15 de maio de 2018.

O 1.º ano do curso funcionou pela primeira vez no ano letivo de 2018/2019.

Os dados deste relatório dizem respeito ao ano letivo de 2018/2019 e ano civil de 2018.

A versão provisória do relatório agora apresentado, foi analisada e discutida em reunião do curso de LTGA, realizada no dia 11 de fevereiro de 2020, tendo-lhe sido dado parecer favorável por unanimidade (12 votos).

1- Caracterização Geral do Ciclo de Estudos

1.1- Condições de Acesso

O ingresso no curso de LTGA processa-se através dos vários regimes previstos nas disposições legais em vigor: regime geral (concurso nacional e concursos locais), regimes especiais (missão diplomática no estrangeiro, portugueses bolseiros no estrangeiro e funcionários públicos em missão oficial no estrangeiro, oficiais das Forças Armadas Portuguesas, bolseiros nacionais dos PALOP, funcionários estrangeiros de missão diplomática, praticantes desportivos de alto rendimento, naturais e filhos de naturais de Timor Leste...), concursos especiais (maiores de 23 anos, titulares de diploma de especialização tecnológica - TeSP- e de técnico superior profissional - CET - e titulares de outros cursos superiores), concurso especial de acesso para estudantes internacionais, reingressos e concursos de mudança de par instituição/curso

Através do regime geral, concurso nacional de acesso o estudante deverá ter aprovação no ensino secundário ou habilitação legalmente equivalente e possuir como prova de ingresso válida, Matemática A (19) ou Biologia e Geologia (02) ou Física e Química (07), com classificação mínima de 95 pontos.

1.2- Objetivos Gerais definidos para o Ciclo de Estudos

O curso de Licenciatura em Tecnologia e Gestão Agroindustrial (TGA), que combina tecnologia agroindustrial e gestão, visa a formação de técnicos com uma sólida formação em tecnologias agroindustriais, conjugada com uma formação em gestão com maior incidência, mas não exclusivamente, nas vertentes de gestão da produção e apuramento e análise de custos. Pretende-se desta forma preencher a lacuna de conhecimentos essenciais de gestão dos cursos tradicionais de formação de tecnólogos agroindustriais, considerados relevantes pelas empresas empregadoras.

O objetivo do curso é dotar as empresas agroindustriais de técnicos com capacidade para aplicar este conhecimento multidisciplinar na melhoria da eficiência produtiva e na constante adaptação à mudança através de, nomeadamente, uma adequada gestão dos recursos fabris, das operações de processamento, das pessoas, de novas atividades e da inovação.

1.3- Estrutura curricular (Áreas científicas e plano de estudos)

No Quadro 1 encontram-se as áreas científicas bem como os créditos que devem ser obtidos para a obtenção do grau.

Quadro 1 - Áreas científicas e créditos que devem ser reunidos para a obtenção do grau

Área Científica	Sigla	Créditos	
		Obrigatórios	Optativos
Ciência e Tecnologia dos Alimentos	CTA	60	-
Gestão e Marketing	GM	40	-
Ciências Físicas	CF	15	-
Ciências Matemáticas	CM	15	-
Ciências Biológicas	CB	10	-
Ciências Químicas	CQ	10	-
Tecnologias da Informação	TI	10	-
Economia e Desenvolvimento	ED	5	-
Engenharia, Ordenamento e Ambiente	EOA	5	-
Produção Agrícola	PAG	5	-
Ciências da Comunicação	CC	5	-
<i>Total</i>		180	-

No Quadro 2 encontra-se o plano de estudos, organizado por ano e semestre.

Quadro 2 – Plano de estudos da Licenciatura em Tecnologia e Gestão Agroindustrial

Unidade Curricular	AC	Duração	HT	Horas Contacto	ECTS
1º ano / 1º semestre					
Biologia	CB	Semestral	140	T-22,5; PL-22,5; OT-15	5
Física	CF	Semestral	140	T-38; P-14; OT-8	5
Matemática	CM	Semestral	140	T-15; PL-37,5; OT-7,5	5
Processamento de dados	TI	Semestral	140	TP-52,5; OT-7,5	5
Química	CQ	Semestral	140	T-30; TP-15; PL-15	5
Técnicas de Comunicação	CC	Semestral	140	TP-20; PL-40	5
1º ano / 2º semestre					
Bases de Dados e Elementos de Programação	TI	Semestral	140	TP-52,5; OT-7,5	5
Bioquímica	CQ	Semestral	140	T-30; PL-22,5; OT-7,5	5
Economia Agroindustrial	ED	Semestral	140	TP-40; OT-20	5
Estatística	CM	Semestral	140	T-15; PL-37,5; OT-7,5	5
Matérias Agroindustriais	CTA	Semestral	140	T-25; PL-25; OT-10	5
Microbiologia Aplicada	CB	Semestral	140	T-22,5; PL-22,5; OT-15	5
2º ano / 1º semestre					
Biotecnologia Agroindustrial	CTA	Semestral	140	T-30; TP-15; PL-15	5
Contabilidade e Gestão de Custos	GM	Semestral	140	TP-56; OT-4	5
Controlo e Automação Industrial	CF	Semestral	140	TP-40; PL-10; OT-10	5
Engenharia de Processos	CTA	Semestral	140	TP-30; PL-20; OT-10	5
Investigação Operacional	CM	Semestral	140	TP-52,5; OT-7,5	5
Sistemas Energéticos Agroindustriais	CF	Semestral	140	TP-40; PL-20; OT-10	5
2º ano / 2º semestre					
Gestão de Operações	GM	Semestral	140	TP-56; OT-4	5
Gestão de Pessoas	GM	Semestral	140	TP-60	5
Instalações e Serviços Agroindustriais	CTA	Semestral	140	TP-45; OT-15	5
Marketing Agroindustrial	GM	Semestral	140	TP-36; OT-24	5
Tecnologias Agroindustriais I	CTA	Semestral	140	TP-32; PL-26; OT-2	5
Tecnologias Ambientais	EOA	Semestral	140	TP-52; OT-8	5
3º ano / 1º semestre					
Análise de Projetos	GM	Semestral	140	TP-60	5
Gestão da Qualidade	GM	Semestral	140	TP-52; OT-8	5
Higiene e Segurança Alimentar	CTA	Semestral	140	T-30; PL-15; OT-15	5
Higiene, Segurança e Saúde no Trabalho	PAG	Semestral	140	TP-32; TC-16; S-8; OT-4	5
Inovação e Estratégia Empresarial	GM	Semestral	140	TP-60	5
Tecnologias Agroindustriais II	CTA	Semestral	140	T-30; PL-20; OT-10	5
3º ano / 2º semestre					
Logística Alimentar	GM	Semestral	140	TP-60	5
Projeto	CTA	Semestral	140	OT-60	5
Estágio	CTA	Semestral	560	TP-4; OT-16; E-540	20

Legenda: AC – área científica, HT – horas de trabalho, ECTS – European Credit Transfer System, T – Ensino teórico, TP – Ensino teórico-prático, PL – Ensino prático e laboratorial, TC – Trabalho de campo, S – Seminário, E – Estágio, OT – Orientação tutorial.

2- Corpo docente

A lista dos docentes que lecionaram no Curso, respetiva caracterização e UC lecionadas encontra-se no Quadro 3. No Quadro 4 encontram-se alguns dados percentuais relativos aos recursos docentes do curso. Em anexo encontra-se o serviço docente relativo ao curso.

Quadro 3: Caracterização dos docentes que lecionaram no curso de LTGA no ano letivo 2018/2019

Docente	Categoria	ETI	Grau	Título do grau	AC	UC lecionadas
Albertina Maria Gomes Ferreira	Prof. Adjunta	1	Doutor	Informática	TI	Processamento de Dados Técnicas de Comunicação Bases de Dados e Elementos de Programação
Ana Maria Ambrósio Paulo	Prof. Adjunta	1	Doutor	Eng. ^a Agronómica	CM	Matemática Estatística
Ana Maria Gomes de Sousa Neves	Prof. Coordenadora	1	Doutor	Biologia Celular	CB	Biologia Matérias Agroindustriais Microbiologia Aplicada
Ana Teresa da Cunha Machado Ribeiro	Prof. Adjunta	1	Mestre	Tecnologia dos Alimentos	CTA	Matérias Agroindustriais
Anabela Dias Ramalho Grifo	Prof. Adjunta	1	Doutor	Ciências Agrárias– especializ. Agronomia	TI	Processamento de Dados Técnicas de Comunicação
Cristina Maria Carruço Laranjeira	Prof. Adjunta	1	Mestre	Ciência e Tecnologia dos Alimentos	CQ	Física
Igor Alexandre da Silva Dias	Prof. Adjunto	1	Doutor	Ciências Agrárias e Ambientais	CTA	Matérias Agroindustriais
José Manuel Oliveira Carvalho	Prof. Adjunto	1	Mestre; Especialista	Instrum. e Mét. de Apoio ao Desenv. Rural; Serviços de Saúde Pública	GM, ED	Economia Agroindustrial
Luís Filipe Fonseca Ferreira	Prof. Adjunto	1	Mestre	Produção Vegetal		Biologia
Manuel Mendes de Sousa Adaixo	Prof. Coordenador	1	Doutor	Eng. ^a Agronómica	CM	Matemática
Maria de Fátima Brioso Quedas	Prof. Adjunta	1	Doutor	<i>Genética: Scienze e Tecnologie delle Sementi</i>	CB	Biologia Técnicas de Comunicação
Maria José Cambalacho Rosa Mendes Diogo	Prof. Adjunta	1	Mestre	Biotecnologia	CQ	Bioquímica
Maria Margarida da Costa Ferreira Correia de Oliveira	Prof. Adjunta	1	Doutor	Eng. ^a Ambiente	CQ	Química Técnicas de Comunicação
Maria Paula de Sousa Ferreira da Silva Marinho Pinto	Prof. Coordenadora	1	Doutor	Bioquímica	CQ	Técnicas de Comunicação Bioquímica
Marília Oliveira Inácio Henriques	Prof. Coordenadora	1	Doutor	Eng. ^a Agro-Industrial	CB	Microbiologia Aplicada
Paula Lúcia da Mata Silvério Ruivo	Prof. Adjunta	1	Doutor	Eng. ^a Agronómica	GM, ED	Técnicas de Comunicação Economia Agroindustrial
Sara Alexandra Brunheta Lisboa	Prof. Adjunta Convidada	0,57	Doutor	Eng. ^a Química	CQ	Química
Vanda Maria Falcão Espada Lopes Andrade	Prof. Adjunta Convidada	0,75 (1)	Doutor	Farmácia–especial. Toxicologia	CB	Microbiologia Aplicada

Legenda: ETI – Equivalente a tempo integral; AC – área científica;

(1) 1ETI até 17/2/2019 e 0,5ETI a partir de 18/2/2019.

2.1- Corpo docente próprio

Durante o ano letivo 2018-2019 lecionaram no 1.º ano do curso de LTGA 18 docentes, dos quais 16 em regime de tempo integral (Quadro 3).

2.2- Corpo docente academicamente qualificado

O número de docentes que detêm o grau de doutor é de onze (Quadro 4), que corresponde a 69% dos docentes a tempo integral.

2.3- Corpo docente especializado

A identificação dos doutores especializados nas áreas fundamentais do ciclo de estudos apenas fará sentido quando funcionar um ciclo completo do curso.

Quadro 4: Estatísticas dos docentes que lecionaram no curso de LTGA no ano letivo 2018/2019

	ETI	Percentagem (do ETI a tempo integral)
N.º total de docentes	17,32	
Nº de docentes do ciclo de estudos em tempo integral na instituição (2.1)	16	100,0
Docentes do ciclo de estudos com o grau de doutor (2.2)	11	68,8
Docentes do ciclo de estudos com o grau de doutor especializados nas áreas fundamentais do ciclo de estudos (2.3)	-	-
Docentes do ciclo de estudos em tempo integral com uma ligação à instituição por um período superior a três anos	16	100,0
Docentes do ciclo de estudos inscritos em programas de doutoramento há mais de um ano	2	12,5

3- Estudantes

3.1- Caracterização dos estudantes (total de inscritos, género, proveniência)

No início do ano letivo de 2018/2019 encontravam-se inscritos 3 estudantes no ciclo de estudos (estudantes do 1.º ano), provenientes do contingente geral do concurso nacional de acesso (regime geral). Relativamente à distribuição por género, 66,67% pertencem ao género masculino e 33,33% ao género feminino, sendo a sua idade de 18 anos.

3.2- Estudantes inscritos no ciclo de estudos no ano letivo em curso

No ano letivo de 2018/2019 inscreveram-se 3 estudantes no curso de LTGA. Durante o mês de outubro de 2018 um dos estudantes anulou a matrícula. No Quadro 5 encontram-se os dados relativos ao Concurso Nacional de Acesso 2018.

Quadro 5 – Dados relativos ao Concurso Nacional de Acesso 2018

	Candidatos	Colocados	Classificação do último colocado	Inscritos
1.ª fase	14	2	130,2	1
2.ª fase	4	2	115,2	2
3.ª fase		-	-	-
Total	18	4	-	3

3.3- Procura do ciclo de estudos

A procura do ciclo de estudos refere-se apenas ao seu primeiro ano de funcionamento e encontra-se no Quadro 5.

4- Resultados

Antes da apresentação dos resultados académicas julga-se oportuno fazer uma breve referência ao funcionamento das UC do curso.

Os dois estudantes do curso integraram as turmas de outras licenciaturas nas UC comuns. Apenas as UC específicas do curso (assinaladas no Quadro 6) funcionaram em turma dedicada.

Duas UC do curso acolheram estudantes de outros cursos, uma vez que nestes as UC correspondentes não se encontravam a funcionar com aulas presenciais (nomeadamente pela aplicação do Despacho n.º 7844/2015). A UC de Processamento de Dados acolheu os estudantes de Informática dos cursos de Licenciatura em Tecnologia Alimentar (5), em Qualidade Alimentar e Nutrição Humana (1) e em Nutrição Humana e Qualidade Alimentar (2). A UC de Física acolheu os estudantes de Física dos cursos de Licenciatura em Tecnologia Alimentar (7), em Qualidade Alimentar e Nutrição Humana (3), bem como os estudantes repetentes do curso de TeSP em Análises Laboratoriais (4).

4.1- Resultados académicos

4.1.1- Eficiência formativa

No Quadro 6 apresentam-se vários indicadores relativos à eficiência formativa das UC do 1.º ano do curso.

Quadro 6 – Eficiência formativa das UC em funcionamento no ano letivo de 2018/2019

Unidade curricular	Inscritos	Aprovados /inscritos (%)	Aprovados /avaliados (%)	Avaliados / inscritos (%)	Classificação média
1º ano / 1º semestre					
Biologia	2	50	50	100	13
Física	3	66,67	100	66,67	15
Matemática	2	50	50	100	12
Processamento de Dados (1)	2	50	50	100	13
Química	2	50	50	100	14
Técnicas de Comunicação (1)	2	50	50	100	14
1º ano / 2º semestre					
Bases de Dados e Elementos de Programação (1)	2	50	100	50	12
Bioquímica	2	50	50	100	10
Economia Agroindustrial (1)	2	0	0	50	-
Estatística	2	50	100	50	12
Matérias Agroindustriais (1)	2	50	100	50	13
Microbiologia Aplicada (1)	2	50	100	50	16

(1) UC específica do curso

4.1.2- Empregabilidade

Não aplicável, uma vez que no período a que se refere o presente relatório, funciona o primeiro ano do curso pela primeira vez.

4.2- Nível de Internacionalização

A UC de Física foi frequentada por uma estudante ERASMUS proveniente da Università degli Studi di Camerino.

4.3- Atividades de desenvolvimento tecnológico e artístico, prestação de serviços à comunidade e formação avançada

5- Análise Swot

Atendendo ao funcionamento atípico do curso considera-se não ser aplicável esta análise.

5.1- Pontos fortes (Strengths)

5.2- Pontos fracos (Weaknesses)

5.3- Oportunidades (Opportunities)

5.4- Constrangimentos (Threats)

6- Propostas de ação de melhoria

Atendendo ao funcionamento atípico do curso considera-se não ser aplicável este ponto.

6.1- Ação de melhoria

6.2- Prioridade

6.3- Indicadores de implementação

Anexo I - Serviço docente - LTGA - 2018/2019

Nome Curto

Serviço

[Albertina Ferreira](#)

Disciplina	Curso	Período	Tipo	Horas (Factor)
LTGA1103 Processamento de Dados	LTGA	1S	TP	2,00 (1)
LTGA1103 Processamento de Dados	LTGA	1S	IQ	0,00 (1)
LTGA1105 Técnicas de Comunicação	LTGA	1S	TP	0,37 (1)
LTGA1105 Técnicas de Comunicação	LTGA	1S	IQ	0,00 (1)
LTGA1150 Bases de Dados e Elementos de Programação	LTGA	2S	TP	4,00 (1)
LTGA1150 Bases de Dados e Elementos de Programação	LTGA	2S	IQ	0,00 (1)

Horas Semanais: 1º semestre: 2,37 2º semestre: 4,00 Média Anual: 3,19

[Ana Neves](#)

Disciplina	Curso	Período	Tipo	Horas (Factor)
LTGA1100 Biologia	LTGA	1S	T	0,00 (1)
LTGA1100 Biologia	LTGA	1S	IQ	0,00 (1)
LTGA1154 Matérias Agroindustriais	LTGA	2S	TP	0,53 (1)
LTGA1154 Matérias Agroindustriais	LTGA	2S	IQ	0,00 (1)
LTGA1155 Microbiologia Aplicada	LTGA	2S	T	0,75 (1)
LTGA1155 Microbiologia Aplicada	LTGA	2S	TP	0,68 (1)
LTGA1155 Microbiologia Aplicada	LTGA	2S	IQ	0,00 (1)

Horas Semanais: 1º semestre: 0,00 2º semestre: 1,96 Média Anual: 0,98

[Ana Paulo](#)

Disciplina	Curso	Período	Tipo	Horas (Factor)
LTGA1102 Matemática	LTGA	1S	IQ	0,00 (1)
LTGA1153 Estatística	LTGA	2S	T	0,00 (1)

Horas Semanais: 1º semestre: 0,00 2º semestre: 0,00 Média Anual: 0,00

[Ana Ribeiro](#)

Disciplina	Curso	Período	Tipo	Horas (Factor)
LTGA1154 Matérias Agroindustriais	LTGA	2S	T	1,07 (1)
LTGA1154 Matérias Agroindustriais	LTGA	2S	TP	0,80 (1)
LTGA1154 Matérias Agroindustriais	LTGA	2S	IQ	0,00 (1)

Horas Semanais: 1º semestre: 0,00 2º semestre: 1,87 Média Anual: 0,94

[Anabela Grifo](#)

Disciplina	Curso	Período	Tipo	Horas (Factor)
LTGA1103 Processamento de Dados	LTGA	1S	TP	2,00 (1)
LTGA1103 Processamento de Dados	LTGA	1S	IQ	0,00 (1)
LTGA1105 Técnicas de Comunicação	LTGA	1S	TP	0,37 (1)
LTGA1105 Técnicas de Comunicação	LTGA	1S	IQ	0,00 (1)

Horas Semanais: 1º semestre: 2,37 2º semestre: 0,00 Média Anual: 1,19

Complexo Andaluz – Moinho do Fau – Apartado 279 – 2001-904 SANTARÉM

Tel.: 243 309 520 – Fax: 243 309 539 – E-mail: geral@ipsantarem.pt – URL: www.ipsantarem.pt

[Cristina Laranjeira](#)

Disciplina	Curso	Período	Tipo	Horas (Factor)
LTGA1101 Física	LTGA	1S	TP	4,00 (1)

Horas Semanais: 1º semestre: 4,00 2º semestre: 0,00 Média Anual: 2,00

[Igor Dias](#)

Disciplina	Curso	Período	Tipo	Horas (Factor)
LTGA1154 Matérias Agroindustriais	LTGA	2S	T	0,60 (1)
LTGA1154 Matérias Agroindustriais	LTGA	2S	TP	1,00 (1)
LTGA1154 Matérias Agroindustriais	LTGA	2S	IQ	0,00 (1)

Horas Semanais: 1º semestre: 0,00 2º semestre: 1,60 Média Anual: 0,80

[José Carvalho](#)

Disciplina	Curso	Período	Tipo	Horas (Factor)
LTGA1152 Economia Agroindustrial	LTGA	2S	TP	1,90 (1)
LTGA1152 Economia Agroindustrial	LTGA	2S	IQ	0,00 (1)

Horas Semanais: 1º semestre: 0,00 2º semestre: 1,90 Média Anual: 0,95

[Luís Ferreira](#)

Disciplina	Curso	Período	Tipo	Horas (Factor)
LTGA1100 Biologia	LTGA	1S	TP	0,00 (1)
LTGA1100 Biologia	LTGA	1S	IQ	0,00 (1)

Horas Semanais: 1º semestre: 0,00 2º semestre: 0,00 Média Anual: 0,00

[Manuel Adaixo](#)

Disciplina	Curso	Período	Tipo	Horas (Factor)
LTGA1102 Matemática	LTGA	1S	IQ	0,00 (1)

Horas Semanais: 1º semestre: 0,00 2º semestre: 0,00 Média Anual: 0,00

[Maria Diogo](#)

Disciplina	Curso	Período	Tipo	Horas (Factor)
LTGA1151 Bioquímica	LTGA	2S	T	0,00 (1)
LTGA1151 Bioquímica	LTGA	2S	IQ	0,00 (1)

Horas Semanais: 1º semestre: 0,00 2º semestre: 0,00 Média Anual: 0,00

[Maria Oliveira](#)

Disciplina	Curso	Período	Tipo	Horas (Factor)
LTGA1104 Química	LTGA	1S	IQ	0,00 (1)
LTGA1105 Técnicas de Comunicação	LTGA	1S	TP	0,72 (1)
LTGA1105 Técnicas de Comunicação	LTGA	1S	IQ	0,00 (1)

Horas Semanais: 1º semestre: 0,72 2º semestre: 0,00 Média Anual: 0,36

Maria Quedas

Disciplina	Curso	Período	Tipo	Horas (Factor)
LTGA1100 Biologia	LTGA	1S	T	0,00 (1)
LTGA1100 Biologia	LTGA	1S	IQ	0,00 (1)
LTGA1105 Técnicas de Comunicação	LTGA	1S	TP	0,72 (1)
LTGA1105 Técnicas de Comunicação	LTGA	1S	IQ	0,00 (1)

Horas Semanais: 1º semestre: 0,72 2º semestre: 0,00 Média Anual: 0,36

Marília Henriques

Disciplina	Curso	Período	Tipo	Horas (Factor)
LTGA1155 Microbiologia Aplicada	LTGA	2S	T	0,75 (1)
LTGA1155 Microbiologia Aplicada	LTGA	2S	TP	1,25 (1)
LTGA1155 Microbiologia Aplicada	LTGA	2S	IQ	0,00 (1)

Horas Semanais: 1º semestre: 0,00 2º semestre: 2,00 Média Anual: 1,00

Paula Pinto

Disciplina	Curso	Período	Tipo	Horas (Factor)
LTGA1105 Técnicas de Comunicação	LTGA	1S	TP	1,45 (1)
LTGA1105 Técnicas de Comunicação	LTGA	1S	IQ	0,00 (1)
LTGA1151 Bioquímica	LTGA	2S	T	0,00 (1)
LTGA1151 Bioquímica	LTGA	2S	IQ	0,00 (1)

Horas Semanais: 1º semestre: 1,45 2º semestre: 0,00 Média Anual: 0,73

Paula Ruivo

Disciplina	Curso	Período	Tipo	Horas (Factor)
LTGA1105 Técnicas de Comunicação	LTGA	1S	TP	0,37 (1)
LTGA1105 Técnicas de Comunicação	LTGA	1S	IQ	0,00 (1)
LTGA1152 Economia Agroindustrial	LTGA	2S	TP	2,10 (1)
LTGA1152 Economia Agroindustrial	LTGA	2S	IQ	0,00 (1)

Horas Semanais: 1º semestre: 0,37 2º semestre: 2,10 Média Anual: 1,24

Sara Lisboa

Disciplina	Curso	Período	Tipo	Horas (Factor)
LTGA1104 Química	LTGA	1S	IQ	0,00 (1)

Horas Semanais: 1º semestre: 0,00 2º semestre: 0,00 Média Anual: 0,00

Vanda Andrade

Disciplina	Curso	Período	Tipo	Horas (Factor)
LTGA1155 Microbiologia Aplicada	LTGA	2S	TP	1,07 (1)
LTGA1155 Microbiologia Aplicada	LTGA	2S	IQ	0,00 (1)

Horas Semanais: 1º semestre: 0,00 2º semestre: 1,07 Média Anual: 0,54

(1) - Fator com que estas horas entram no total de horas do docente.