

| Unidades curriculares | Área científica (1) | Tipo | Tempo de trabalho (horas) | | Créditos | Observações |
|-----------------------|------------------------|-------------------|---------------------------|-------------------------|----------|-------------|
| | | | Total | Contacto (2) | | |
| Projeto | BIOTEC | Semestral | 216 | TP:10; PL:30; S:5; OT:4 | 8 | a) |
| Estágio | BIOTEC | Semestral | 216 | E:200; TP:11; OT:4 | 8 | a) |

Notas

(1) Sigla de acordo com o indicado no ponto 6.

(2) T: ensino teórico; TP: ensino teórico-prático; PL: ensino prático e laboratorial; S: seminário; E: estágio; OT: orientação tutorial.

a) No sexto semestre os alunos devem escolher uma das duas unidades curriculares optativas da área científica de Biotecnologia.

207915267

Despacho n.º 8541/2014

Sob proposta da Escola Superior de Educação e Ciências Sociais do Instituto Politécnico de Leiria;

Considerando o disposto nos artigos 75.º e seguintes do Decreto-Lei n.º 74/2006, de 24 de março, na redação dada pelo Decreto-Lei n.º 115/2013, de 7 de agosto, aprovo nos termos do anexo ao presente Despacho, a alteração do plano de estudos do ciclo de estudos conducente ao grau de licenciado em Educação Social da Escola Superior de Educação e Ciências Sociais do Instituto Politécnico de Leiria, aprovado pelo Despacho n.º 25545-AF/2007, publicado no *Diário da República*, 2.ª série, n.º 215, de 8 de novembro e alterado pelo Despacho n.º 7682/2012, publicado no *Diário da República*, 2.ª série, n.º 108, de 4 de junho.

Esta alteração foi registada na Direção — Geral do Ensino Superior em 18 de junho de 2014 com o número R/A Ef 442/2011/AL01.

Artigo 1.º**Alteração do plano de estudos**

O Instituto Politécnico de Leiria altera o plano de estudos do ciclo de estudos conducente ao grau de licenciado em Educação Social para o plano de estudos constante ao anexo a este despacho, do qual faz parte integrante.

Artigo 2.º**Aplicação**

A alteração do plano de estudos produz efeitos a partir do ano letivo 2014-2015.

23 de junho de 2014. — O Presidente, *Nuno André Oliveira Mangas Pereira*.

ANEXO

- 1 — Instituição de ensino — Instituto Politécnico de Leiria.
- 1.1 — Unidade orgânica — Escola Superior de Educação e Ciências Sociais
- 2 — Grau — Licenciado.
- 3 — Curso — Educação Social.
- 4 — Número de créditos, segundo o sistema europeu de transferência e acumulação de créditos, necessário à obtenção do grau — 180.
- 5 — Duração normal do ciclo de estudos — 6 semestres.
- 6 — Áreas científicas e créditos que devem ser reunidos para a obtenção do grau:

| Área científica | Sigla | Créditos | |
|--|-------|--------------|-----------|
| | | Obrigatórios | Optativos |
| Ciências da Educação | CE | 88 | 0 |
| Sociologia e Outros Estudos | SOE | 38 | 0 |
| Psicologia | P | 15 | 0 |
| Língua e Literatura Materna | LLM | 9 | 0 |
| Artes do Espetáculo | AE | 6 | 0 |
| Economia | E | 5 | 0 |
| Informática na ótica do Utilizador . . . | IOU | 0 | 0 |
| Saúde | S | 5 | 0 |
| Desenvolvimento Pessoal | DP | 0 | 0 |
| Direito | D | 4 | 0 |
| Área não especificada — Opções . . | ANE | 0 | 10 |
| <i>Total</i> | | 170 | 10 |

7 — Plano de estudos:

Instituto Politécnico de Leiria**Escola Superior de Educação e Ciências Sociais****Curso de Educação Social****Grau de Licenciado**

Área Científica predominante: Ciências da Educação

1.º semestre**QUADRO N.º 1**

| Unidades curriculares | Área científica (1) | Tipo | Tempo de trabalho | | Créditos | Observações |
|---|------------------------|-------------------|-------------------|--------------------|----------|-------------|
| | | | Total | Contacto (2) | | |
| História da Educação Social | CE | Semestral | 135 | TP:45; OT:4 | 5 | |
| Introdução às Ciências Sociais. | SOE | Semestral | 135 | TP:60; OT:4 | 5 | |
| Métodos e Técnicas de Investigação Social. | SOE | Semestral | 135 | TP:30; PL:30; OT:4 | 5 | |
| Psicologia do Desenvolvimento. | P | Semestral | 135 | TP:45; OT:4 | 5 | |

| Unidades curriculares | Área científica (1) | Tipo | Tempo de trabalho | | Créditos | Observações |
|---|------------------------|-------------------|-------------------|--------------|----------|-------------|
| | | | Total | Contacto (2) | | |
| Técnicas de Comunicação e Expressão | LLM | Semestral | 135 | TP:45; OT:4 | 5 | |
| Economia Social e Solidária | E | Semestral | 135 | TP:45; OT:4 | 5 | |

Notas

(1) Sigla de acordo com o indicado no ponto 6.

(2) TP: ensino teórico-prático; PL: ensino prático e laboratorial; OT: orientação tutorial.

2.º semestre

QUADRO N.º 2

| Unidades curriculares | Área científica (1) | Tipo | Tempo de trabalho | | Créditos | Observações |
|---|------------------------|-------------------|-------------------|--------------------|----------|--------------|
| | | | Total | Contacto (2) | | |
| Antropologia Social e Cultural | SOE | Semestral | 135 | TP:45; OT:4 | 5 | |
| Sociologia do Tempo Livre e do Lazer | SOE | Semestral | 135 | TP:45; OT:4 | 5 | |
| Investigação em Educação Social | CE | Semestral | 135 | TP:30; PL:30; OT:4 | 5 | |
| Pedagogia Social | CE | Semestral | 135 | TP:45; OT:4 | 5 | |
| Problemas da Sociedade e da Cultura Contemporâneas. | SOE | Semestral | 135 | TP:45; OT:4 | 5 | |
| Opção 1 | ANE | Semestral | 135 | TP:45; OT:4 | 5 | Optativa a). |

Notas

(1) Sigla de acordo com o indicado no ponto 6.

(2) TP: ensino teórico-prático; PL: ensino prático e laboratorial; OT: orientação tutorial.

a) A fixar anualmente pelo órgão próprio.

3.º semestre

QUADRO N.º 3

| Unidades curriculares | Área científica (1) | Tipo | Tempo de trabalho | | Créditos | Observações |
|--|------------------------|-------------------|-------------------|--------------|----------|-------------|
| | | | Total | Contacto (2) | | |
| Dinâmicas de Grupos e Relações Interpessoais | P | Semestral | 135 | TP:60; OT:4 | 5 | |
| Culturas e Identidades | SOE | Semestral | 108 | TP:45; OT:4 | 4 | |
| Literatura para a Infância e Juventude | LLM | Semestral | 108 | TP:45; OT:4 | 4 | |
| Museologia e Património | CE | Semestral | 108 | TP:45; OT:4 | 4 | |
| Políticas Educativas e Sociais | CE | Semestral | 108 | TP:45; OT:4 | 4 | |
| Sociologia da Educação | SOE | Semestral | 108 | TP:45; OT:4 | 4 | |
| Educação e Intervenção para a Saúde | CE | Semestral | 135 | TP:45; OT:4 | 5 | |

Notas

(1) Sigla de acordo com o indicado no ponto 6.

(2) TP: ensino teórico-prático; PL: ensino prático e laboratorial; OT: orientação tutorial.

4.º semestre

QUADRO N.º 4

| Unidades curriculares | Área científica (1) | Tipo | Tempo de trabalho | | Créditos | Observações |
|---|------------------------|-------------------|-------------------|--------------------|----------|-------------|
| | | | Total | Contacto (2) | | |
| Estratégias de Animação Comunitária | CE | Semestral | 135 | TP:60; OT:4 | 5 | |
| Educação Especial | CE | Semestral | 135 | TP:45; OT:4 | 5 | |
| Educação Ambiental | CE | Semestral | 135 | TP:45; OT:4 | 5 | |
| Observatório de Educação Social | CE | Semestral | 135 | TP:15; PL:45; OT:4 | 5 | |

| Unidades curriculares | Área científica (1) | Tipo | Tempo de trabalho | | Créditos | Observações |
|--------------------------------|------------------------|-----------------|-------------------|--------------|----------|-------------|
| | | | Total | Contacto (2) | | |
| Gerontologia | S | Semestral | 135 | TP:45; OT:4 | 5 | |
| Sociologia das Migrações | SOE | Semestral | 135 | TP:45; OT:4 | 5 | |

Notas

(1) Sigla de acordo com o indicado no ponto 6.

(2) TP: ensino teórico-prático; PL: ensino prático e laboratorial; OT: orientação tutorial.

5.º semestre

QUADRO N.º 5

| Unidades curriculares | Área científica (1) | Tipo | Tempo de trabalho | | Créditos | Observações |
|---|------------------------|-----------------|-------------------|--------------------|----------|--------------|
| | | | Total | Contacto (2) | | |
| Educação e Formação ao Longo da Vida | CE | Semestral | 108 | TP:45; OT:4 | 4 | |
| Direito e Deontologia Profissional | D | Semestral | 108 | TP:45; OT:4 | 4 | |
| Psicologia da Educação | P | Semestral | 135 | TP:45; OT:4 | 5 | |
| Projeto de Intervenção Socioeducativa | CE | Semestral | 162 | TP:15; PL:45; OT:6 | 6 | |
| Oficina de Expressões Artísticas | AE | Semestral | 162 | TP:75; OT:6 | 6 | |
| Opção 2 | ANE | Semestral | 135 | TP:45; OT:4 | 5 | Optativa a). |

Notas

(1) Sigla de acordo com o indicado no ponto 6.

(2) TP: ensino teórico-prático; PL: ensino prático e laboratorial; OT: orientação tutorial.

a) A fixar anualmente pelo órgão próprio.

6.º semestre

QUADRO N.º 6

| Unidades curriculares | Área científica (1) | Tipo | Tempo de trabalho | | Créditos | Observações |
|-----------------------|------------------------|-----------------|-------------------|--------------|----------|----------------------------|
| | | | Total | Contacto (2) | | |
| Estágio | CE | Semestral | 810 | OT:25 | 30 | E: 490h (14 semanas a 35h) |

Notas

(1) Sigla de acordo com o indicado no ponto 6.

(2) OT: orientação tutorial; E: estágio.

207915534

Despacho n.º 8542/2014

ANEXO

Estrutura Curricular e Plano de Estudos do Ciclo de Estudos conducente ao grau de licenciado em Bioprocessos Industriais da Escola Superior de Tecnologia e Gestão do Instituto Politécnico de Leiria.

Na sequência de decisão favorável à sua acreditação prévia pela Agência de Avaliação e Acreditação do Ensino Superior, foi registado na Direção-Geral do Ensino Superior com o n.º R/A-Cr 90/2014, o ciclo de estudos conducente ao grau de licenciado em Bioprocessos Industriais da Escola Superior de Tecnologia e Gestão do Instituto Politécnico de Leiria.

Assim, ao abrigo da alínea b) do n.º 1 do Artigo 92.º da Lei n.º 62/2007, de 10 de setembro, conjugada com o disposto nos artigos 52.º e seguintes do Decreto-Lei n.º 74/2006, de 24 de março, na redação dada pelo Decreto-Lei n.º 115/2013, de 7 de agosto, determino a publicação da estrutura curricular e do plano de estudos do ciclo de estudos criado.

24 de junho de 2014. — O Presidente, *Nuno André Oliveira Mangas Pereira*.

Estrutura Curricular e Plano de Estudos da Licenciatura em Bioprocessos Industriais

- 1 — Instituição de ensino — Instituto Politécnico de Leiria.
- 1.1 — Unidade orgânica — Escola Superior de Tecnologia e Gestão.
- 2 — Grau — Licenciado.
- 3 — Curso — Bioprocessos Industriais.
- 4 — Número de créditos, segundo o sistema europeu de transferência e acumulação de créditos, necessário à obtenção do grau — 180.
- 5 — Duração normal do ciclo de estudos — 6 semestres.
- 6 — Áreas científicas e créditos que devem ser reunidos para a obtenção do grau:

| Área científica | Sigla | Créditos | |
|------------------------------------|-------|--------------|-----------|
| | | Obrigatórios | Optativos |
| Ciências de Base | CB | 47 | } 18 |
| Tecnologia de Processos Químicos | TPQ | 43 | |
| Tecnologia de Processos Biológicos | TPB | 59 | |
| Ciências Complementares | CC | 13 | |
| <i>Total</i> | | 162 | 18 |