



Funded by  
the European Union

# Projecto DigiProf

Material de formação

3.2. Workshops de avaliação por pares

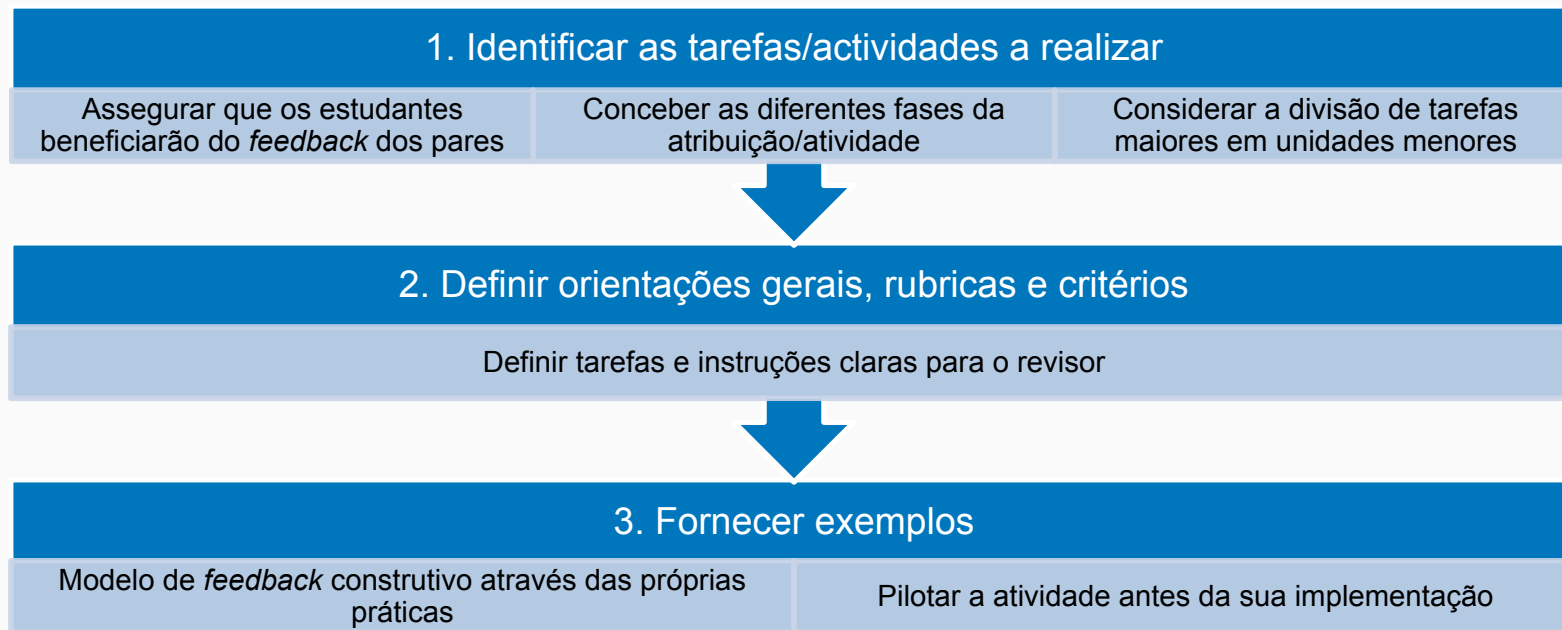
**DigiProf**



## 0. Utilização de actividades de avaliação por pares em VLE (revisão rápida)

- Existe actualmente uma vasta gama de ferramentas/plugins que lhe permitem facilmente configurar a avaliação por pares, tornando possível aos estudantes submeter trabalhos e receber, bem como fornecer, *feedback* de e para os seus pares. Estas ferramentas automatizam o processo de avaliação por pares e permitem a personalização, tornando-a possível:
  - Atribuir aleatoriamente tarefas/revisões;
  - Definir critérios e modos de avaliação e classificação (cego vs. aberto; formativo vs. sumativo)
  - Fornecer *feedback* sobre o *feedback* (tornando possível aos instrutores monitorizar o trabalho dos alunos)

## 1. Começar com a avaliação pelos pares (revisão rápida)



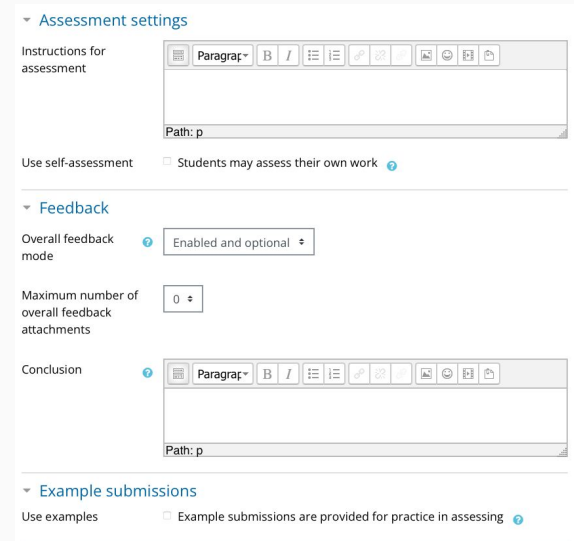


## 3. Oficina Moodle

- A módulo *workshop* do *Moodle* é um módulo de atividade concebido para autoavaliação ou avaliação por pares. Permite aos facilitadores atribuir e distribuir tarefas, definir estratégias de *feedback*, estabelecer prazos e recolher dados.
- Tipicamente, o fluxo de trabalho da atividade é estruturado em 5 fases: Configuração, Submissão, Avaliação, Classificação/Avaliação, e a fase de Fecho, sendo os facilitadores capazes de visualizar todas as fases e monitorizar a conclusão da tarefa.
- Para além da sua própria nota (baseada na avaliação por pares), os estudantes podem ser avaliados quanto à qualidade das suas competências de avaliação por pares. Ambas as notas estarão disponíveis na plataforma.

## 3. Oficina Moodle - Visão geral

- Decida se gostaria de permitir o *feedback* (para que os estudantes possam acrescentar comentários ao reverem o trabalho uns dos outros)
- Dê exemplos para os estudantes praticarem antes de começarem a avaliação por pares (opcional)
- Defina disponibilidade e configurações comuns de módulos



The screenshot shows the 'Assessment settings' interface in Moodle. It is divided into several sections:

- Assessment settings:**
  - Instructions for assessment:** A text editor with a toolbar (Paragraph, Bold, Italic, List, etc.) and a 'Path: p' field.
  - Use self-assessment:** A checkbox labeled 'Students may assess their own work' which is currently unchecked.
- Feedback:**
  - Overall feedback mode:** A dropdown menu set to 'Enabled and optional'.
  - Maximum number of overall feedback attachments:** A dropdown menu set to '0'.
  - Conclusion:** A text editor with a toolbar and a 'Path: p' field.
- Example submissions:**
  - Use examples:** A checkbox labeled 'Example submissions are provided for practice in assessing' which is currently unchecked.



## 3. Oficina Moodle - Visão geral

- Clique em “guardar e mostrar” para explorar as fases de oficina na seção “vista do professor”. Certifique-se de que completa a fase de configuração e mude para a fase de apresentação quando quiser que os seus alunos iniciem a atividade.

Save and display

**Confirm**

You are about to switch the workshop into the **Submission phase**. Students may submit their work during this phase (within the submission access control dates, if set). Teachers may allocate submissions for peer review.

[Continue](#) [Cancel](#)

Peer feedback

Setup phase

Setup phase	Submission phase	Assessment phase	Grading evaluation phase	Closed
<b>Current phase</b>	Switch to the submission phase	Switch to the assessment phase	Switch to the evaluation phase	Close workshop
<ul style="list-style-type: none"><li>✗ Set the workshop description</li><li>✓ Provide instructions for submission</li><li>✓ Edit assessment form</li><li>✓ Switch to the next phase</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>✓ Provide instructions for assessment</li><li>✓ Allocate submissions expected: 10 submitted: 0 to allocate: 0</li></ul>		<ul style="list-style-type: none"><li>✓ Calculate submission grades expected: 10 calculated: 0</li><li>✓ Calculate assessment grades expected: 10 calculated: 0</li><li>✓ Provide a conclusion of the activity</li></ul>	



## 3. Oficina Moodle - Visão geral

### Vista do estudante

- Os alunos clicam no ícone da oficina (workshop) no curso para acederem ao mesmo. Inicialmente verão ou a fase de Instalação (se o professor ainda estiver a preparar o Workshop) ou a fase de Submissão quando lhes for permitida a submissão.



Peer feedback

### Peer feedback

#### Submission phase

Setup phase	Submission phase Current phase	Assessment phase	Grading evaluation phase	Closed
	✔ Submit your work			

#### [Instructions for submission](#) ▾

Write a short text reflecting on the advantages of peer feedback.

#### [Your submission](#) ▾

You have not submitted your work yet

[Add submission](#)



## 3. Oficina Moodle - Visão geral

- As fases aparecerão destacadas em momentos diferentes, dependendo das configurações do professor. Durante a fase de Avaliação, os alunos conseguem visualizar as submissões que devem rever.
- Uma vez calculadas e finalizadas as notas, e encerrado o workshop, os alunos veem as suas duas notas.





## 3. Oficina Moodle - Visão geral

### Vista do professor

- Assim que a atividade do workshop esteja na fase de submissão (para que os estudantes possam submeter trabalhos) é transferida para a fase de avaliação para que possam rever as submissões. A mudança pode ser automática ou manual.
- Clique no *link* 'atribuir submissões' para decidir se deseja escolher a *atribuição manual ou aleatória* . Deve também decidir se quer que os estudantes avaliem o trabalho dos outros, mesmo que eles próprios não tenham submetido qualquer trabalho.

## 3. Oficina Moodle - Visão geral

Setup phase <a href="#">Switch to the setup phase</a> <input type="radio"/>	Submission phase Current phase <input checked="" type="radio"/>	Assessment phase <a href="#">Switch to the assessment phase</a> <input type="radio"/>	Grading evaluation phase <a href="#">Switch to the evaluation phase</a> <input type="radio"/>	Closed <a href="#">Close workshop</a> <input type="radio"/>
<ul style="list-style-type: none"><li>✓ Set the workshop description</li><li>✓ Provide instructions for submission</li><li>✓ Edit assessment form</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>✓ Provide instructions for assessment</li><li>✓ Allocate submissions expected: 11 submitted: 0 to allocate: 0</li><li>ⓘ There is at least one author who has not yet submitted their work</li><li>ⓘ Submissions deadline: Tuesday, 9 May 2017, 1:40 PM</li><li>ⓘ Time restrictions do not apply to you</li><li>✓ Switch to the next phase</li></ul>		<ul style="list-style-type: none"><li>✓ Calculate submission grades expected: 11 calculated: 0</li><li>✓ Calculate assessment grades expected: 11 calculated: 0</li><li>✓ Provide a conclusion of the activity</li></ul>	




























## 3. Oficina Moodle - Visão geral

Opinião do professor - Fase de avaliação

- Os estudantes avaliarão o trabalho dos seus pares de acordo com as instruções e critérios que lhes deu.
- Pode monitorizar o seu progresso, olhando para as notas por baixo do ecrã de fases

Fonte: Moodle docs -  
[https://docs.moodle.org/400/en/Workshop\\_activity](https://docs.moodle.org/400/en/Workshop_activity)

**Workshop grades report** ▾

First name Surname	Submission / Last modified	Grades received	Grades given
 James Watson	Source Materials JW modified on Monday, 11 January 2016, 11:50 AM	- (-)<  Brian Franklin	- (-)>  Brian Franklin
		56 (-)<  Sherlock Holmes	- (-)>  Sherlock Holmes
		- (-)<  Mrs Hudson	- (-)>  Mrs Hudson
		- (-)<  Michael Moriarty	- (-)>  Michael Moriarty
 Sherlock Holmes	Sherlock Submission (Final) modified on Monday, 11 January 2016, 11:50 AM	- (-)<  Brian Franklin	48 (-)>  Brian Franklin
		- (-)<  Mrs Hudson	48 (-)>  Mrs Hudson
		- (-)<  Michael Moriarty	16 (-)>  Michael Moriarty
		- (-)<  James Watson	56 (-)>  James Watson
 Michael Moriarty	MM SM modified on Monday, 11 January 2016, 11:51 AM	- (-)<  Brian Franklin	- (-)>  Brian Franklin
		16 (-)<  Sherlock Holmes	- (-)>  Sherlock Holmes
		- (-)<  Mrs Hudson	- (-)>  Mrs Hudson
		- (-)<  James Watson	- (-)>  James Watson



## 3. Oficina Moodle - Visão geral

Opinião do professor - Fase de avaliação

- Fase de avaliação da classificação
- O Moodle calcula as notas finais para submissão e para avaliação.
- Pode recalcular e alterar as notas, se o desejar.
- Quando estiver satisfeito com a classificação final, clique no ícone ou texto para fechar a oficina. Isto significa que esta fase (“Fecho”) aparecerá destacada e os estudantes poderão ver as suas notas, quaisquer submissões publicadas e uma conclusão (se aplicável).



## 3. Workshop Moodle - Tutorial em Vídeo





## 3. Oficina Moodle - Fases (Resumo)

- Nos workshops Moodle, há cinco fases a considerar: preparação, apresentação, avaliação, classificação/avaliação e encerramento da atividade. O progresso da atividade é visível na Ferramenta de Planeamento de Workshops.
- A premissa principal é que os estudantes submetem os seus próprios trabalhos e depois recebem um número predefinido de submissões de outros estudantes que devem avaliar. Isto pode ser feito de forma anónima ou não, de acordo com os critérios definidos pelo professor/facilitador;



## 3. Oficina Moodle - Fases (Configuração & Submissão)

- Na fase de configuração, os instrutores definem datas, estratégia de classificação, informação, rubricas de avaliação, e outras definições. Esta fase é apenas para instrutores.
- Na fase de submissão, os estudantes submetem os seus trabalhos, tendo em consideração as instruções e prazos pré-definidos.



## 3. Oficina Moodle - Fases (Avaliação, Classificação e Encerramento)

- Na fase de avaliação, os estudantes avaliam o trabalho uns dos outros (e se assim for exigido, o seu próprio trabalho). Pode ser-lhes pedido que apresentem uma nota final ou diferentes aspetos do trabalho (com base nas rubricas), bem como que forneçam algum *feedback* geral.
- A classificação refere-se ao cálculo da nota final. Nesta fase, os estudantes já não estão autorizados a fazer alterações às suas submissões. Para além de acrescentarem a sua própria classificação (opcional), os instrutores publicam os resultados. Encerramento significa que serão publicados no “Moodle's Gradebook” (pauta), tornando-se visíveis para os estudantes. Os estudantes também podem ver as suas submissões e *feedback*.