

## Comparação de versões

Dollars (USD)



	Lite	Optimum	Demo
*Preço para 10 professores.Pode consultar a tabela em: <a href="https://www.penalara.com/es/ES/versiones-precios/">https://www.penalara.com/es/ES/versiones-precios/</a>	\$0	\$78*	\$0
<b>UTILIZAÇÃO da licença</b>			
Período de validade (dias)	366	366	15
Número de professores no horário (até)	> 100	> 100	10
Instalações	3	10	3
Tipo de utilização	Completa	Completa	Para testes
Possibilidade de renovação automática	✓	✓	
<b>Perfis de utilizadores</b>			
Básico	✓	✓	✓
Permite-lhe mudar para perfil avançado		✓	✓
Permite-lhe mudar para perfil superior		✓	✓
<b>Configuração do horário semanal</b>			
Definição dos intervalos e paragem de meio dia	✓	✓	✓
5 ou 6 dias semanais	✓	✓	✓
Até quatro esquemas horários sobrepostos	✓	✓	✓
Horários distintos para cada dia da semana	✓	✓	✓
Intervalos com uma duração fracionada	✓	✓	✓
<b>Elementos atribuíveis ao horário</b>			
Disciplinas, turmas, professores, salas de aula, conjuntos de salas de aula, cursos e tarefas	✓	✓	✓
Aulas	✓	✓	✓
Aulas suplementares	✓	✓	✓
Reuniões	✓	✓	✓
Professores de prevenção		✓	✓
Turmas em salas de aulas distantes	✓	✓	✓
Departamentos associados com professores e disciplinas		✓	✓
<b>Validação, geração e otimização de resultados</b>			
Processo de validação da configuração	✓	✓	✓
Motor de alto desempenho para encaixar resultados. Encontra-se com uma eficácia extraordinária um resultado que cumpre com as condições exatas que se tenham configurado	✓	✓	✓
Otimização dos resultados obtidos e procura contínua pelos melhores horários. Os horários, para além de verificarem as condições obrigatórias, serão um ótimo compromisso entre as preferências e os critérios estabelecidos		✓	✓
Definição dos critérios exatos como ponderáveis		✓	✓
Minimização dos intervalos desocupados das turmas		✓	✓
Outros critérios de otimização para a turma: mudanças de salas de aula entre as aulas, preferências do esquema do seu modelo		✓	✓
Minimização dos intervalos desocupados dos professores		✓	✓
Carga letiva diária dos professores equilibrada ao longo da semana		✓	✓
Procura de resultados equitativos para todos os professores		✓	✓
Outros critérios de otimização para os professores: preferências do seu modelo, evitar guardas alargadas, não exceder a carga semanal, restrições às primeiras e últimas horas, espaço livre por volta do meio-dia, etc.		✓	✓
Relação entre aulas: aulas consecutivas, em dias diferentes e aulas não consecutivas		✓	✓

Outros critérios de otimização para as aulas: não coincidência nas primeiras ou nas últimas horas, distribuição em dias alternados ou consecutivos, franja horária coincidente, etc.

✓

✓

## Comparação de versões



	Lite	Optimum	Demo
<b>Editor</b>			
Diferentes formas de visualização dos horários: por turmas, professores, salas de aula, departamentos, etc.	✓	✓	✓
Modificação de horários já gerados: mova sessões através de operações de arrastar e largar, acrescentando sessões não colocadas, etc.	✓	✓	✓
Modificação de sessões: alteração de professor, turma, disciplina, salas de aula, etc.	✓	✓	✓
Criação de novas sessões sobre o horário gerado		✓	✓
Incorporação de novos elementos nas listas de configuração: disciplinas, turmas, professores, salas de aula, etc.		✓	✓
Impressão de horários	✓	✓	✓
Apresentação de resultados em formato PDF		✓	✓
Apresentação de resultados em formato HTML		✓	✓
Apresentação de resultados em formato EXCEL		✓	✓
Edição gratuita de tabelas independentes no formato GRI		✓	✓
<b>Troca de dados com outras aplicações</b>			
Troca de dados e resultados com outras aplicações de gestão académica		✓	✓
Interface de troca de dados standard XML-GHC		✓	✓
Troca de tabelas CSV	✓	✓	✓
<b>Integração com calendários</b>			
Outlook Office 365	✓	✓	✓
Google Calendar	✓	✓	✓
<b>Plataforma para a gestão dos arquivos da aplicação</b>			
Gestão local dos arquivos da aplicação	✓	✓	✓
Utilização de um repositório remoto (GHC WEB) para partilha de ficheiros de configuração e os resultados		✓	✓
<b>Assistentes adicionais</b>			
Criação das turmas de acordo com as disciplinas optativas dos alunos de cada curso		✓	✓
Recolha das preferências e atribuições dos professores		✓	✓
Gestão das ausencias dos professores		✓	✓
<b>Outras operações</b>			
Projeção de um resultado no planificador		✓	✓
Fusão dos arquivos do GHC		✓	✓
Geração de reuniões de avaliação		✓	✓
Relatórios de resultados e estatísticas: conformidade com as preferências dos professores, atribuições, etc.		✓	✓
<b>Formação, suporte técnico e apoio ao utilizador</b>			
Tutoriais vídeo e acesso a demonstrações online	✓	✓	✓
Resposta a consultas através da abertura de incidentes na sua área privada na web	✓	✓	
Resposta a consultas por email	✓	✓	✓
Resposta a consultas por telefone		✓	✓
Atendimento prioritário		✓	