



Câmara Municipal de Moimenta da Beira  
Largo do Tabolado  
3620 MOIMENTA DA BEIRA

Referência da proposta: 233103A

Braga, 23 de maio de 2019

### Proposta de fornecimento de software CYPE

Atualização, substituição e ampliação da Licença 26864	Preço	Desc.	Valor
<b><u>Atualização para a Versão 2019</u></b>	€ 1.606,50	72,0%	€ 450,00
<b><u>CYPECAD:</u></b>	€ 3.800,00	23,6%	€ 2.905,00
<a href="#">-Lajes de vigotas in situ</a>			
<a href="#">-Lajes de vigotas de madeira</a>			
<a href="#">-Lajes de vigotas pré-esforçadas</a>			
<a href="#">-Lajes de vigotas metálicas (T, duplo T e JOIST)</a>			
<a href="#">-Lajes fungiformes aligeiradas</a>			
<a href="#">-Lajes maciças (fungiformes/vigadas)</a>			
<a href="#">-Verificação de punçoamento</a>			
<a href="#">-Consolas curtas</a>			
<a href="#">-Lajes mistas</a>			
<a href="#">-Lajes pós-tensionadas para edificação</a>			
<a href="#">-Lajes alveoladas</a>			
<a href="#">-Paredes resistentes</a>			
<a href="#">-Paredes de cave</a>			
<a href="#">-Muros de tensão plana</a>			
<a href="#">-Escadas</a>			
<a href="#">-Muros de blocos de betão</a>			
<a href="#">-Introdução automática CAD/BIM DXF DWG</a>			
<a href="#">-Sistemas de proteção coletiva</a>			
<a href="#">-Interação estrutura/elementos construtivos - Análise sísmica</a>			
<a href="#">-Pilares mistos de betão e aço</a>			
<a href="#">-Perfis de madeira</a>			
<a href="#">-Cálculo avançado de fundações superficiais</a>			
<a href="#">-Maciços de estacas</a>			
<a href="#">-Resistência ao fogo</a>			
<a href="#">-Ligações III - Soldadas para edificação</a>			
<a href="#">-Ligações IV - Aparafusadas para edificação</a>			
<a href="#">-Ligações V - Treliças planas com perfis tubulares</a>			
<a href="#">-Cálculo paralelo 2 processadores</a>			
<a href="#">-Cálculo paralelo mais de 2 processadores</a>			
<b><u>Elementos de contenção:</u></b>	€ 500,00	28,0%	€ 360,00
<a href="#">-Muros em consola</a>			



<a href="#">-Círculo de deslizamento</a>	€ 180,00	0,0%	€ 180,00
<b><a href="#">Gestor de Pormenores Construtivos p/AUTOCAD®:</a></b>	€ 90,00	0,0%	€ 90,00
<a href="#">-Gestor de pormenores construtivos p/ CAD (betão e mistos)</a>			
<a href="#">-Gestor de pormenores construtivos p/ CAD (lajes inclinadas)</a>	€ 90,00	100,0%	€ 0,00
<a href="#">-Electricidade</a>	€ 270,00	18,5%	€ 220,00
<a href="#">-Incêndio</a>	€ 220,00	0,0%	€ 220,00
<b><a href="#">MEP / CYPETHERM:</a></b>	€ 1.200,00	60,0%	€ 480,00
<a href="#">-Águas / CYPEPLUMBING Water Systems</a>			
<a href="#">-Águas, residuais e pluviais/CYPEPLUMBING Sanitary Systems</a>			
<a href="#">-Cypevac III - Decreto-Lei n.º 96/2008</a>	€ 478,00	37,2%	€ 300,00
<b><a href="#">Infraestruturas urbanas</a></b>	€ 1.000,00	20,0%	€ 800,00
<b><a href="#">Infraestruturas urbanas:</a></b>			
<a href="#">-Infraestruturas urbanas. Abastecimento de Água</a>			
<a href="#">-Infraestruturas urbanas. Saneamento</a>			
<a href="#">-Infraestruturas urbanas. Abastecimento de gás</a>			
<a href="#">-Infraestruturas urbanas. Electricidade</a>			
<a href="#">-Cálculo paralelo 2 processadores</a>			
<a href="#">-Cálculo paralelo mais de 2 processadores</a>			
<b><a href="#">Arquimedes base</a></b>	€ 600,00	6,7%	€ 560,00
<b><a href="#">Gestão:</a></b>			
<a href="#">-Arquimedes</a>			
<a href="#">-Consolidação de orçamentos</a>			
<a href="#">-Medição automática de desenhos DXF/DWG</a>			
<a href="#">-Gerador de caderno de encargos</a>			
<b><a href="#">Gerador de preços:</a></b>			
<a href="#">-Ligação ao Gerador de preços para obra nova Portugal</a>			
<b><a href="#">Gerador de orçamentos completo</a></b>	€ 660,00	25,8%	€ 490,00
<b><a href="#">Pré-dimensionadores e Geradores de orçamentos:</a></b>			
<a href="#">-Gerador de orçamentos para habitações unifamiliares isoladas</a>			
<a href="#">-Gerador de orçamentos para habitações unifamiliares entre edificações contíguas</a>			
<a href="#">-Gerador de orçamentos para edifícios multifamiliares isolados</a>			
<a href="#">-Gerador de orçamentos para edifícios multifamiliares entre edificações contíguas</a>			
<a href="#">-Gerador de orçamentos para habitações em banda</a>			
<a href="#">-Gerador de orçamentos para habitações em banda entre edificações contíguas</a>			
<a href="#">-Pré-dimensionador para habitações unifamiliares isoladas</a>			
<a href="#">-Pré-dimensionador para habitações unifamiliares entre edificações contíguas</a>			
<a href="#">-Pré-dimensionador para edifícios multifamiliares isolados</a>			
<a href="#">-Pré-dimensionador para edifícios multifamiliares entre edificações contíguas</a>			
<a href="#">-Pré-dimensionador para habitações em banda isoladas</a>			
<a href="#">-Pré-dimensionador para habitações em banda entre edificações contíguas</a>			
<b><a href="#">Gestão:</a></b>			
<a href="#">-Estudo de viabilidade imobiliária</a>			
<a href="#">-Cálculo paralelo 2 processadores</a>			
<a href="#">-Cálculo paralelo mais de 2 processadores</a>			



Licença eletrónica (E-mail e palavra-chave) € 30,00 100,0% € 0,00  
(Com devolução da chave substituída à TOP Informática)

<b>Valor</b>	€ 10.724,50	34,2%	€ 7.055,00
<b>IVA 23%</b>			€ 1.622,65
<b>Total com IVA</b>			€ 8.677,65

#### INFORMAÇÃO IMPORTANTE:

- [Condições gerais de fornecimento](#)
- Não acumula com outras propostas.
- Validade da proposta: 31/05/2019.
- Os programas desta proposta correspondem à versão que está em vigor à data deste documento.

#### MEIO DE PAGAMENTO:

- Transferência (é necessário comprovativo para proceder ao envio da encomenda)
- IBAN - PT50 0045 1450 4030 0937 3881 9



**Patrícia Alves de Sousa**  
Departamento Comercial  
Tlf: 962740005  
[patricia.sousa@topinformatica.pt](mailto:patricia.sousa@topinformatica.pt)

Assinado por : **JORGE MANUEL DA SILVA ROCHA**  
Num. de Identificação Civil: BI059153377  
Data: 2019.05.23 10:42:45 Hora de Verão de GMT



Assinado por : **SÉRGIO NARCISO FREIRE DE OLIVEIRA**  
Num. de Identificação Civil: BI057757445  
Data: 2019.05.23 10:44:00 Hora de Verão de GMT



Em conformidade com a Lei nº67/98 de 26 de outubro, Proteção de Dados Pessoais, a TOP Informática garante a confidencialidade dos dados pessoais e possibilita-lhe exercer o direito de acesso, retificação, cancelamento e oposição no seguinte endereço: Rua Comendador Santos da Cunha, 304 - Ap. 2330, 4701-904 Braga, Portugal.