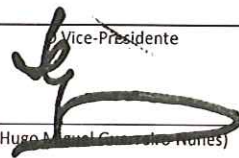




CÂMARA MUNICIPAL DE LOULÉ  
DEPARTAMENTO DE ADMINISTRAÇÃO E FINANÇAS  
Divisão de Gestão do Património Municipal e Aprovisionamento

Vice-Presidente  
  
(Hugo Manuel Gonçalves Nunes)

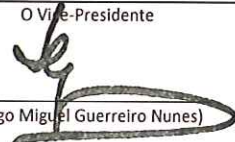
## CONCURSO PÚBLICO

**CONTRATAÇÃO DO FORNECIMENTO DE UM VEÍCULO TÁTICO  
DE TRANSPORTE PESSOAL (VTP) PARA O QUARTEL DE  
BOMBEIROS MUNICIPAIS DE LOULÉ**

**RETIFICAÇÃO ARTIGO 8º DO PROGRAMA DE PROCEDIMENTO**



**CÂMARA MUNICIPAL DE LOULÉ**  
**DEPARTAMENTO DE ADMINISTRAÇÃO E FINANÇAS**  
**Divisão de Gestão do Património Municipal e Aprovisionamento**

O Vice-Presidente  
  
(Hugo Miguel Guerreiro Nunes)

**ARTIGO 8º**

**CRITÉRIO DE ADJUDICAÇÃO**

1. A adjudicação será feita segundo o critério da proposta economicamente mais vantajosa, conforme disposto na alínea a) do n.º 1, do artigo 74º do Decreto-Lei n.º 18/2008, de 29 de Janeiro.

**Fatores, por ordem decrescente de importância:**

1. Preço Global (60 %);
2. Valia Técnica da Proposta (40 %);

O procedimento de cálculo da pontuação para cada fator será efetuado da seguinte forma:

**Modelo de Avaliação**

A proposta economicamente mais vantajosa resultará assim da ponderação dos fatores, em conformidade com a seguinte expressão matemática:

$$PF = (PP \times 0,60) + (VTP \times 0,40)$$

Sendo:

- PF: Pontuação final;
- PP: Preço Ponderado;
- VTP: Valia técnica da proposta.

**Preço Ponderado (PP) – 60%**

Tendo em conta que o preço base para este procedimento se cifra em € 55.000,00 (cinquenta e cinco mil euros), o Preço Ponderado será calculado com base na seguinte fórmula:

$$PP = \left[ \frac{VMA - Ppc}{VMA - Pmin} \right] \times 5$$

Em que:

- PP – Preço Ponderado;
- VMA – Valor Máximo Admitido (preço base);
- Ppc – Preço proposto pelo concorrente;



**CÂMARA MUNICIPAL DE LOULÉ**  
**DEPARTAMENTO DE ADMINISTRAÇÃO E FINANÇAS**  
**Divisão de Gestão do Património Municipal e Aprovisionamento**

O Vice-Presidente  
  
(Hugo Miguel Guerreiro Nunes)

- Pmin – Preço mínimo admitido (preço anormalmente baixo: 50% do VMA).

**Valia Técnica Proposta (VTP) – 40%**

$$VTP = 10\%CDV + 40\%CMV + 10\%EEV + 10\%CC + 30\%G$$

**CDV - Características de Desempenho do Veículo**

**Autonomia (A)**

- Caso o veículo permita percurso inferior a 299 km = 2 pontos;
- Caso o veículo permita percurso entre 300 km e 400km = 3 pontos;
- Caso o veículo permita percurso entre 401 km e 500km = 4 pontos;
- Caso o veículo permita percurso superior a 501 km = 5 pontos.

**Desempenho (D)**

- Caso o veículo permita diâmetro exterior de viragem superior a 16 m = 2 pontos;
- Caso o veículo permita diâmetro exterior de viragem entre 16 m e 15,1 m = 3 pontos;
- Caso o veículo permita diâmetro exterior de viragem entre 15 m e 14,1 m = 4 pontos;
- Caso o veículo permita diâmetro exterior de viragem inferior a 14 m = 5 pontos.

$$CDV = (A + D) / 2$$

**CMV - Características Mecânicas do Veículo**

**2.1 Motor (M)**

**Cilindrada (Cil):**

- Caso o veículo possua cilindrada inferior a 1899 cm<sup>3</sup> = 2 pontos;
- Caso o veículo possua cilindrada entre 1900 cm<sup>3</sup> e 2299 cm<sup>3</sup> = 3 pontos;
- Caso o veículo possua cilindrada entre 2300 cm<sup>3</sup> e 2499 cm<sup>3</sup> = 4 pontos;
- Caso o veículo possua cilindrada superior a 2500 cm<sup>3</sup> = 5 pontos.

**Potência máxima (Pm):**

- Caso o veículo possua potência máxima inferior a 149 cv = 2 pontos;
- Caso o veículo possua potência máxima entre 150 cv e 159 cv = 3 pontos;
- Caso o veículo possua potência máxima entre 160 cv e 179 cv = 4 pontos;
- Caso o veículo possua potência máxima superior a 189 cv = 5 pontos.

$$M = (Cil + Pm) / 2$$



**CÂMARA MUNICIPAL DE LOULÉ**  
**DEPARTAMENTO DE ADMINISTRAÇÃO E FINANÇAS**  
**Divisão de Gestão do Património Municipal e Aprovisionamento**

O Vice-Presidente  
  
(Hugo Miguel Guerreiro Nunes)

## 2.2 Capacidade Todo o Terreno (CTT)

- Caso o veículo apresente condições técnicas para ultrapassar:

- CTTaa - Ângulo de Ataque:
  - Inferior a 29.9º = 2 pontos;
  - Entre 30º e 31,9º = 3 pontos;
  - Entre 32º e 34.9º = 4 pontos;
  - Superior a 35º = 5 pontos.
- CTTas - Ângulo de Saída:
  - Inferior a 24.9º = 2 pontos;
  - Entre 25º e 27.9º = 3 pontos;
  - Entre 28º e 29.9º = 4 pontos;
  - Superior a 30º = 5 pontos.

$$CMV = (M + (CTTaa + CTTas)/2) / 2$$

## EEV - Equipamento Elétrico do Veículo

Referente à alínea f) do ponto 4.1 da parte II do caderno encargos

- Caso o veículo possua 1 tomada de 12 V para ligação de equipamento auxiliar = 3 pontos;
- Caso o veículo possua 2 ou mais tomadas de 12 V para ligação de equipamento auxiliar = 5 pontos.

## CC - Características da Cabina

No que se refere à alínea i) do ponto 5.1 da parte II do caderno de encargos:

- Se Veículo possuir 2 tomadas 220V = 3 pontos;
- Se Veículo possuir 3 ou mais tomadas 220V = 5 pontos.

## G - Garantias

Garantia Geral do Veículo (GGV)

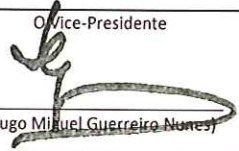
- Caso o veículo apresente garantia inferior a 4 anos = 2 pontos;
- Caso o veículo apresente garantia de 4 anos = 3 pontos;
- Caso o veículo apresente garantia de 5 anos = 4 pontos;
- Caso o veículo apresente garantia igual ou superior a 6 anos = 5 pontos.

Garantia Contra Corrosão (GCC)

- Caso o veículo apresente garantia inferior a 4 anos = 2 pontos;



**CÂMARA MUNICIPAL DE LOULÉ**  
**DEPARTAMENTO DE ADMINISTRAÇÃO E FINANÇAS**  
**Divisão de Gestão do Património Municipal e Aprovisionamento**

O Vice-Presidente  
  
(Hugo Miguel Guerreiro Nunes)

- Caso o veículo apresente garantia de 4 anos = 3 pontos;
- Caso o veículo apresente garantia de 5 anos = 4 pontos;
- Caso o veículo apresente garantia igual ou superior a 6 anos = 5 pontos.

**Garantia de Pintura (GP)**

- Caso o veículo apresente garantia inferior a 4 anos = 2 pontos;
- Caso o veículo apresente garantia de 4 anos = 3 pontos;
- Caso o veículo apresente garantia de 5 anos = 4 pontos;
- Caso o veículo apresente garantia igual ou superior a 6 anos = 5 pontos.

$$G = (GGV + GCC + GP) / 3$$

**Desempate**

Em caso de empate pontual entre propostas, o fator de desempate será aplicado segundo os seguintes critérios:

**a. 1º Critério:**

Em caso de empate na pontuação final, a adjudicação será efetuada ao concorrente cuja proposta tenha obtido melhor classificação na aplicação dos critérios de avaliação do fator Preço;

**b. 2º Critério:**

Em caso de empate na avaliação, a adjudicação é efetuada ao concorrente cuja proposta tenha obtido melhor classificação na aplicação dos critérios de avaliação fator "Valia Técnica da Proposta";

**c. 3º Critério:**

Em caso do empate persistir, procede-se a sorteio.