



MUNICÍPIO DE
VISEU

CLÁUSULAS TÉCNICAS



MUNICÍPIO DE
VISEU

SELEÇÃO DE DUAS VIATURAS ELETRICAS LIGEIRAS DE PASSAGEIROS

Concurso Público

Município de Viseu

CADERNO DE ENCARGOS - CLÁUSULAS TÉCNICAS



Índice

1. CONSIDERAÇÕES GERAIS	3
2. ELEMENTOS TÉCNICOS	3
3. SEGURANÇA, HIGIENE E SAÚDE NO TRABALHO	3
4. ATO DE ENTREGA DAS VIATURAS NOVAS.....	3
Anexo I	4

1. CONSIDERAÇÕES GERAIS

O Município de Viseu pretende adquirir duas viaturas elétricas ligeiras de passageiros com cinco ou seis lugares (incluindo o condutor), de cor branca devendo pertencer a categoria **M1** (Veículos concebidos e construídos para o transporte de passageiros com oito lugares sentados no máximo, além do lugar do condutor). Pretende-se adquirir uma viatura ágil de forma a dar resposta as solicitações das deslocações dos Técnicos do Município dentro do Concelho, garantindo simultaneamente a capacidade de transportar materiais sempre que necessário. A aquisição das viaturas ligeiras e todas as prestações de serviços objeto do contrato obedecerão ao presente caderno de encargos.

2. ELEMENTOS TÉCNICOS

No **ANEXO I** estão disponibilizados as especificações técnicas obrigatórias a que as viaturas deverão obedecer de forma a ser aceite pelos serviços competentes.

3. SEGURANÇA, HIGIENE E SAÚDE NO TRABALHO

O Adjudicatário deverá dar cumprimento ao estipulado na legislação vigente nesta matéria.

4. ATO DE ENTREGA DAS VIATURAS NOVAS

As viaturas novas deverão ser entregue em instalações Municipais a designar pela entidade Adjudicante, dentro do concelho de Viseu, nos dias úteis entre as 09h:00m e as 12h:00m e entre as 14h:00m e as 16h:30m.

As viaturas a entregar deverão ser novas não podendo apresentar qualquer tipo de danos, devendo todos os sistemas e componentes estar operacionais. Os bens objeto de contrato deverão estar em conformidade com todas as especificações e requisitos técnicos definidos pelo fabricante para a marca e modelo em causa devendo apresentar as características técnicas definidas no Anexo I.

Anexo I

Especificações e requisitos técnicos

No presente anexo descrevem-se as características e especificações a que as viaturas ligeiras deverão obrigatoriamente obedecer de forma a serem aceites.

As viaturas deverão estar equipadas com todos os componentes fornecidos de série pelo fabricante para a marca e modelo em causa. As duas viaturas deverão possuir o mesmo equipamento e deverão ser entregues em simultâneo.

Carroçaria

- Cor da Pintura: Branco
- Duas portas à frente
- 2 Portas laterais deslizantes (esquerda e direita) com vidro
- Uma ou duas portas traseiras com vidro

Interior

- Escuro com bancos em tecido
- Cinco ou seis lugares (incluindo condutor)

Motor e baterias

- Motor 100% elétrico
- Baterias com capacidade de 40kWh ou superior
- 3 modos de carregamento de baterias (modo1: ficha doméstica, modo 2: Quadro de parede (*Wallbox*) e modo 3: Carregamento rápido)
- Cabo EVSE (*Electric Vehicle Supply Equipment*) para carregamento em tomada doméstica
- Cabo para carregamento rápido (modo 3)

Bagageira

- Volume $\geq 1,9\text{m}^3$ (Volume considerando sem que os bancos estejam rebatidos)
- Tapete têxtil de cobertura do porta bagagens

Conforto

- Banco do condutor e passageiro ajustável e reclinável
- Iluminação interior
- Elevadores dos vidros anteriores elétricos
- Ar condicionado
- Fecho centralizado (abertura e fecho de todas as portas com comando na chave)

Segurança

- Airbags dianteiros (condutor e passageiro)
- Apoios de cabeça nos bancos
- Sistema de travagem anti bloqueio (ABS)
- Sistema de Controlo de estabilidade (EPS)
- Assistente de partida em rampa

Outros

- Bancos rebatíveis na 2ª fila
- Jogo de Tapetes em Borracha Dianteiros e Traseiros (1.ª e 2.ª Fila)
- Jantes em aço de 15" ou superior com embelezadores de roda (tampa ou meia tampa)
- Roda suplente