

**PREFEITURA MUNICIPAL DE PETRÓPOLIS**

Secretaria de Administração e de Recursos Humanos.

**DELCA**

Departamento de Licitações, Compras e Contratos Administrativos.  
Comissão Permanente de Licitações – CPL

**RESPOSTA A IMPUGNAÇÃO DE EDITAL**

**PREGÃO PRESENCIAL Nº 25/2021**  
**PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 11.839/2021**

**OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO CORRETIVA E PREVENTIVA E MELHORAMENTO DO PARQUE DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA DO MUNICÍPIO DE PETRÓPOLIS/RJ, conforme especificado no instrumento convocatório.**

Diante do exposto, conheço da impugnação apresentada e resolvo negar-lhe provimento, nos termos do documento anexo e da legislação pertinente.

DELCA, 10/06/2021.

  
Cláudio Moisés Martins Meira  
Pregoeiro  
Matr.: 19.706-8 PMP



PREFEITURA MUNICIPAL DE PETRÓPOLIS  
SECRETARIA DE SERVIÇOS, SEGURANÇA E ORDEM PÚBLICA  
DEPARTAMENTO DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA

Petrópolis, 09 de junho de 2021

Ao  
Departamento de Licitações, Compras e Contratos Administrativos  
Comissão Permanente de Licitações  
Referência: Pregão Presencial nº 25/2021  
Processo ADM 11839/2021

Assunto: IMPUGNAÇÃO DE EDITAL

Conforme documento emitido pela EMPRESA Nº 05, referente à solicitação de impugnação do Pregão Presencial Nº 25/2021, este Departamento vem a Esclarecer:

1. Na planilha orçamentária, os itens PMPPI 04.10.9001 e PMPPI 04.10.9002 possuem descrição iguais e valores diferentes. Favor esclarecer a divergência de valor.

RESPOSTA:

A LICITANTE PARTICIPANTE ESTÁ ANALISANDO A MEMÓRIA E PLANILHA ERRADA, POIS A QUE FOI ADOTADA COMO PARÂMETRO PARA A ELABORAÇÃO DO EDITAL FOI A PLANILHA ONERADA QUE APRESENTOU O MENOR VALOR PARA O PODER PÚBLICO. A PLANILHA (ONERADA) ESTÁ DE ACORDO COM A MÊMORIA ONERADA.



PREFEITURA MUNICIPAL DE PETRÓPOLIS  
SECRETARIA DE SEGURANÇA, SERVIÇOS E ORDEM PÚBLICA  
DEPARTAMENTO DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA



ONERADO

MEMÓRIA DE CÁLCULO - BASE 10=01/21

EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO CORRETIVA E PREVENTIVA E MELHORAMENTO DO PARQUE DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA DO MUNICÍPIO DE PETRÓPOLIS

| CÓDIGO           | DESCRIÇÃO  | QUANTIDADE | UNIDADE | Custo Unitário R\$ |
|------------------|--|------------|---------|--------------------|
| PMPPI 05.10.9001 | Caminhão carroceria fixa, capacidade de 7,50 t, com motor diesel de 162 cv, equipado com Plataforma aérea dupla ou cesto duplo, isolados para 69 Kv, altura de operação de 23,50m, giro de 360o, alcance lateral operacional mínimo de 11m, dotado de sistema de segurança e emergência acoplado a carroceria do caminhão, com motorista operador, materiais de operação e manutenção, sinalizador visual rotativo amarelo ou âmbar. Custo (média simples entre o horário produtivo, horário improdutivo, motor desligado) | 1.056,00   | H       | R\$ 143,57         |

José Francisco de Dios Hidalgo  
ENGENHEIRO/ SEMP  
Matricula 10.959-2

Av. Barão do Rio Branco, n.º 2846 – Centro – Petrópolis – RJ  
Tel.: (24) 2233-8160 / 2233-8162  
e-mail: [sobilpub@gmail.com](mailto:sobilpub@gmail.com)

Leônidas de Mattos Filho  
Eng. Eletricista  
CREA RJ 1987/103206  
Mat. PMP



**PREFEITURA MUNICIPAL DE PETRÓPOLIS**  
**SECRETARIA DE SERVIÇOS, SEGURANÇA E ORDEM PÚBLICA**  
**DEPARTAMENTO DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA**

| MEMÓRIA PARA A COMPOSIÇÃO DO CAMINHÃO CESTO |  | <b>Custo Unitário R\$</b> |
|---|--|---------------------------|
| <b>EQ 05.10.0035</b>                        | Caminhão carroceria fixa, capacidade de 7,50 t, com motor diesel de 162 cv, equipado com Plataforma aérea dupla ou cesto duplo, isolados para 69 Kv, altura de operação de 23,50m, giro de 360o, alcance lateral operacional mínimo de 11m, dotado de sistema de segurança e emergência acoplado a carroceria do caminhão, com motorista operador, materiais de operação e manutenção, sinalizador visual rotativo amarelo ou âmbar. Custo horário produtivo   | R\$ 232,11                |
| <b>EQ 05.10.0038</b>                        | Caminhão carroceria fixa, capacidade de 7,50 t, com motor diesel de 162 cv, equipado com Plataforma aérea dupla ou cesto duplo, isolados para 69 Kv, altura de operação de 23,50m, giro de 360o, alcance lateral operacional mínimo de 11m, dotado de sistema de segurança e emergência acoplado a carroceria do caminhão, com motorista operador, materiais de operação e manutenção, sinalizador visual rotativo amarelo ou âmbar. Custo horário improdutivo (motor funcionando)   | R\$ 128,23                |
| <b>EQ 05.10.0041</b>                        | Caminhão carroceria fixa, capacidade de 7,50 t, com motor diesel de 162 cv, equipado com Plataforma aérea dupla ou cesto duplo, isolados para 69 Kv, altura de operação de 23,50m, giro de 360o, alcance lateral operacional mínimo de 11m, dotado de sistema de segurança e emergência acoplado a carroceria do caminhão, com motorista operador, materiais de operação e manutenção, sinalizador visual rotativo amarelo ou âmbar. Custo horário improdutivo (motor desligado)   | R\$ 70,36                 |
| <b>PMPPI 05.10.9001</b>                     | Caminhão carroceria fixa, capacidade de 7,50 t, com motor diesel de 162 cv, equipado com Plataforma aérea dupla ou cesto duplo, isolados para 69 Kv, altura de operação de 23,50m, giro de 360o, alcance lateral operacional mínimo de 11m, dotado de sistema de segurança e emergência acoplado a carroceria do caminhão, com motorista operador, materiais de operação e manutenção, sinalizador visual rotativo amarelo ou âmbar. Custo (média simples entre o horário produtivo, horário improdutivo, motor desligado) | R\$ 143,57                |

|   |      |             |
|---|------|-------------|
| Estimativa de uso mensal do veículo   | 88   | h           |
| prazo de contrato   | 12   | meses       |
| total de horas estimada para serviços de manutenção em poste de vias com mais de 20,00 metros de altura | 1056 | horas x ano |

José Francisco de Dios Fidalgo  
ENGENHEIRO / SESCOOP  
Matrícula 10.959-2

Av. Barão do Rio Branco, n.º 2846 – Centro – Petrópolis – RJ  
Tel.: (24) 2233-8160 / 2233-8162  
e-mail: [sobilpub@gmail.com](mailto:sobilpub@gmail.com)

Leônidas de Mattos Filho  
Eng. Eletricista  
CREA RJ 1987103206  
Mat. PMP



PREFEITURA MUNICIPAL DE PETRÓPOLIS  
SECRETARIA DE SERVIÇOS, SEGURANÇA E ORDEM PÚBLICA  
DEPARTAMENTO DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA



PREFEITURA MUNICIPAL DE PETRÓPOLIS  
SECRETARIA DE SEGURANÇA, SERVIÇOS E ORDEM PÚBLICA  
DEPARTAMENTO DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA

ONERADO

MEMÓRIA DE CÁLCULO - BASE i0=01/21

EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO CORRETIVA E PREVENTIVA E MELHORAMENTO DO PARQUE DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA DO MUNICÍPIO DE PETRÓPOLIS

| CÓDIGO           | DESCRIÇÃO  | QUANTIDADE | UNIDADE | Custo Unitário R\$ |
|------------------|--|------------|---------|--------------------|
| PMPPI 05.10.9002 | Caminhão com Carroceria Fixa, capacidade de 7,5t, equipado com guindaste hidráulico com capacidade de 3,5t, com motorista operador e um ajudante, material de operação e material de manutenção, com as seguintes especificações mínimas: motor diesel de 162CV, Guindaste Hidráulico provido de lança de até 5,90m de extensão e malha. Custo (média simples entre o horário produtivo, horário improdutivo, motor desligado) | 1.056,00   | H       | R\$ 95,82          |

| MEMÓRIA PARA A COMPOSIÇÃO DO CAMINHÃO CESTO |  |  | Custo Unitário R\$ |
|---|--|--|--------------------|
| EQ 05.05.0415                               | Caminhão com Carroceria Fixa, capacidade de 7,5t, equipado com guindaste hidráulico com capacidade de 3,5t, com motorista operador e um ajudante, material de operação e material de manutenção, com as seguintes especificações mínimas: motor diesel de 162CV, Guindaste Hidráulico provido de lança de até 5,90m de extensão e malha. Custo horário produtivo   |  | R\$ 149,47         |
| EQ 05.05.0418                               | Caminhão com Carroceria Fixa, capacidade de 7,5t, equipado com guindaste hidráulico com capacidade de 3,5t, com motorista operador e um ajudante, material de operação e material de manutenção, com as seguintes especificações mínimas: motor diesel de 162CV, Guindaste Hidráulico provido de lança de até 5,90m de extensão e malha. Custo horário improdutivo (motor funcionando).  |  | R\$ 85,47          |
| EQ 05.05.0421                               | Caminhão com Carroceria Fixa, capacidade de 7,5t, equipado com guindaste hidráulico com capacidade de 3,5t, com motorista operador e um ajudante, material de operação e material de manutenção, com as seguintes especificações mínimas: motor diesel de 162CV, Guindaste Hidráulico provido de lança de até 5,90m de extensão e malha. Custo horário improdutivo (motor desligado).  |  | R\$ 52,51          |
| PMPPI 05.10.9002                            | Caminhão com Carroceria Fixa, capacidade de 7,5t, equipado com guindaste hidráulico com capacidade de 3,5t, com motorista operador e um ajudante, material de operação e material de manutenção, com as seguintes especificações mínimas: motor diesel de 162CV, Guindaste Hidráulico provido de lança de até 5,90m de extensão e malha. Custo (média simples entre o horário produtivo, horário improdutivo, motor desligado) |  | R\$ 95,82          |

José Francisco de D'Almeida Fidalgo  
ENGENHEIRO / SESP  
Matrícula 10.959-2

Av. Barão do Rio Branco, n.º 2846 – Centro – Petrópolis – RJ  
Tel.: (24) 2233-8160 / 2233-8162  
e-mail: [sobilpub@gmail.com](mailto:sobilpub@gmail.com)

Leônidas de Mattos Filho  
Eng. Eletricista  
CREA/RJ 1987103206  
Mat. PMP



**PREFEITURA MUNICIPAL DE PETRÓPOLIS**  
**SECRETARIA DE SERVIÇOS, SEGURANÇA E ORDEM PÚBLICA**  
**DEPARTAMENTO DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA**

|   |      |             |
|---|------|-------------|
| Estimativa de uso mensal do veículo   | 88   | h           |
| prazo de contrato   | 12   | meses       |
| total de horas estimada para serviços de manutenção em poste de vias com mais de 20,00 metros de altura | 1056 | horas x ano |

**PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - ONERADA**

|                           |  |          |   |        |
|---------------------------|--|----------|---|--------|
| <b>PMP<br/>05.10.9001</b> | Caminhão carroceria fixa, capacidade de 7,50 t, com motor diesel de 162 cv, equipado com Plataforma aérea dupla ou cesto duplo, isolados para 69 Kv, altura de operação de 23,50m, giro de 360º, alcance lateral operacional mínimo de 11m, dotado de sistema de segurança e emergência acoplado a carroceria do caminhão, com motorista operador, materiais de operação e manutenção, sinalizador visual rotativo amarelo ou âmbar. Custo (média simples entre o horário produtivo, horário improdutivo, motor desligado) | 1.056,00 | H | 143,57 |
| <b>PMP<br/>05.10.9001</b> | Caminhão com Carroceria Fixa, capacidade de 7,5t, equipado com guindaste hidráulico com capacidade de 3,5t, com motorista operador e um ajudante, material de operação e material de manutenção, com as seguintes especificações mínimas: motor diesel de 162CV, Guindaste Hidráulico provido de lança de até 5,90m de extensão e malha. Custo (média simples entre o horário produtivo, horário improdutivo, motor desligado)   | 1.056,00 | H | 95,82  |

Atenciosamente

**JOSÉ FRANCISCO DE DIOS FIDALGO**  
**DIRETOR DO DEPARTAMENTO DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA**  
**Engenheiro Eletricista / SSOP**  
**Matrícula PMP 10.959-2**

**LEONIDAS DE MATTOS FILHO**  
**Engenheiro Eletricista / SOBHRF / DPCPPP**  
**Matrícula PMP 24344-2**

Recebido em \_\_\_\_ / \_\_\_\_ / \_\_\_\_ . Por: \_\_\_\_\_ . Rubrica: \_\_\_\_\_

Av. Barão do Rio Branco, n.º 2846 – Centro – Petrópolis – RJ  
Tel.: (24) 2233-8160 / 2233-8162  
e-mail: [sobilpub@gmail.com](mailto:sobilpub@gmail.com)

Leonidas de Mattos Filho  
Eng. Eletricista  
CREA/RJ 1987103206  
Mat. PMP