

# Tribunal Regional Eleitoral de São Paulo

## Termo de Referência

### 1 – OBJETO

O objeto do presente termo de referência consiste na aquisição de materiais de iluminação 1.

### 2 – DESCRIÇÃO

Item	Qtde Estimada	ESPECIFICAÇÃO
1	150 unidades	Lâmpada fluorescente compacta, não integrada, 2 pinos, potência 26W, base G24d-3, temperatura de cor 4.000K, com as seguintes características mínimas: fluxo luminoso 1.800lumens, vida mediana 10.000h, rendimento 69 lumens/w, IRC 80%
2	100 unidades	Lâmpada fluorescente compacta, não integrada, 4 pinos, potência 26W, base G24d-3, temperatura de cor 4.000K, com as seguintes características mínimas: fluxo luminoso 1.800lumens, vida mediana 10.000h, rendimento 69 lumens/w, IRC 80%
3	200 unidades	Lâmpada fluorescente tubular, potência 110W, base D.C.E., temperatura de cor 5.000K, com as seguintes características mínimas: fluxo luminoso 7.750 lumens, vida mediana 7.500h, IRC 70%.
4	3000 unidades	Lâmpada em led em formato tubular, com comprimento de 1.200mm, base G13, T8, alimentação por uma das extremidades (radial), ângulo de abertura maior ou igual a 125 e menor ou igual a 200°, potência de 18 a 20W, fluxo luminoso mínimo de 1850lm, temperatura de cor 4000K (branca neutra), vida útil mínima 25.000h, tensão mínima <= 100VAC e máxima >= 240VAC, 60Hz, IRC maior ou igual a 80, o tubo deverá vir com fonte incorporada à lâmpada, o tubo deverá ser de vidro com aspecto de lâmpada fluorescente ou seja impeça a exposição direta dos leds), garantia mínima de 3 anos, com selo PROCEL e certificado pelo INMETRO.
5	600 unidades	Lâmpada em led em formato tubular, com comprimento de 600mm, base G13, T8, alimentação por uma das extremidades (radial), ângulo de abertura maior ou igual a 125 e menor ou igual 200°, potência de 9 a 10W, fluxo luminoso mínimo de 900lm, temperatura de cor 4000K (branca neutra), vida útil mínima 25.000h, tensão mínima <= 100VAC e máxima >= 240VAC, 60Hz, IRC maior ou igual a 80, o tubo deverá vir com fonte incorporada à lâmpada, o tubo deverá ser de vidro com aspecto de lâmpada fluorescente ou seja impeça a exposição direta dos leds), garantia mínima de 3 anos, com selo PROCEL e certificado pelo INMETRO.
6	100 unidades	Lâmpada de led, de bulbo, de 13,5 W, base E27, fluxo luminoso mínimo de 1400lm, tensão mínima <= 100VAC e máxima >= 240VAC, vida útil mínima de 15.000hs, ângulo de abertura mínimo 130°, temperatura de cor de 3000K, IRC maior que 75, fator de potência >= a 0,9, garantia de 5 anos, selo PROCEL e certificado pelo INMETRO.
7	600 unidades	Lâmpada de led, de bulbo, de 9,5 a 10W, base E27, fluxo luminoso mínimo de 860lm, tensão mínima <= 100VAC e máxima >= 240VAC, vida útil mínima de 15.000hs, ângulo de abertura mínimo 130°, temperatura de cor de 3000K, IRC maior que 75, fator de potência >= a 0,9, garantia de 5 anos, selo PROCEL E INMETRO.
8	50 unidades	Refletor ou projetor de led, de 30 W, tensão mínima <= 100VAC e máxima >= 240VAC, ângulo de abertura de 120°, 60Hz, IRC 70, IP mínimo 65, temperatura de cor mínimo 6000K, vida útil mínima 20.000hs, e garantia de 2 anos, selo PROCEL e INMETRO.
9	40 unidades	Refletor ou projetor de led, de 50 W, tensão mínima <= 100VAC e máxima >= 240VAC, ângulo de abertura de 120°, 60Hz, IRC 70, IP mínimo 65, temperatura de cor mínimo 6000K, vida útil mínima 20.000hs, e garantia de 2 anos, selo PROCEL e INMETRO.
10	30 unidades	Refletor ou projetor de led, de 100 W, tensão mínima <= 100VAC e máxima >= 240VAC, ângulo de abertura de 120°, 60Hz, IRC 70, IP mínimo 65, temperatura de cor mínimo 6000K, vida útil mínima 20.000hs, e garantia de 2 anos, selo PROCEL e INMETRO.
11	1000 unidades	Soquete rotativo, do tipo engate rápido, base G13, corpo em poliamida (nylon 66), contatos em latão, tensão de 250V, corrente 2A, certificado pelo INMETRO.

### **3 – PRAZO E LOCAL DE ENTREGA**

3.1 – Prazo de entrega: máximo de 20 (vinte) dias corridos, contados do recebimento da Nota de Empenho

3.2 – Local de entrega: Seção de Logística/Recebimento do TRE/SP, localizado na Rua General Júlio Marcondes Salgado, n.º 199, Santa Cecília, CEP 01201-020, de 2ª a 6ª feira, das 9h às 18h

### **4 – RECEBIMENTO DO PRODUTO**

4.1 – O recebimento do material será efetuado pela Assistência de Recebimento do TRE/SP, a fim de verificar a conformidade dele com as especificações técnicas dispostas na cláusula 2 deste Termo de Referência;

4.2 – A marca do produto entregue deverá estar indicada no próprio produto ou em sua embalagem. Produtos sem identificação serão rejeitados quando da sua entrega.

4.3 – Considerar-se-á como data efetiva de entrega aquela aposta no atestado de conformidade emitido pela Assistência de Recebimento, que se dará após a devida conferência do material, no prazo máximo de 5 (cinco) dias corridos;

4.4 – No caso de constatação de não conformidade, a data efetiva da entrega será a data regularização total da(s) pendência(s).

SECRETARIA DE ADMINISTRAÇÃO DE MATERIAL

FORMULÁRIO PARA AQUISIÇÃO DE MATERIAIS

**1 – Indicação do Demandante**

Seção Requisitante: \_\_\_\_\_ SCME \_\_\_\_\_

Coordenadoria: \_\_\_\_\_ CGMP \_\_\_\_\_

Secretaria/assessoria: \_\_\_\_\_ SGS \_\_\_\_\_

E-mail: \_\_\_\_\_ astetl@tre-sp.jus.br \_\_\_\_\_

Ramal: \_\_\_\_\_ 2266 \_\_\_\_\_

Responsável: \_ Anselmo José Lima dos Santos \_\_\_\_\_

**2 – Justificativa da necessidade da aquisição/contratação**

Aquisição de materiais para manutenção da infraestrutura de elétrica e telefonia nos bens imóveis dos prédios Sedes, Anexos e Cartórios Eleitorais da Capital durante o exercício de 2019.

Esse material será utilizado pela Assistência de Elétrica e Telefonia.

Para estimativa da necessidade do material o requisitante levou em consideração a demanda utilizada no exercício anterior, acrescida das novas instalações.

**3 – Descrição do objeto/material**

Lâmpada fluorescente compacta, não integrada, 2 pinos, potência 26W, base G24d-3, temperatura de cor 4.000K, com as seguintes características mínimas: fluxo luminoso 1.800lumens, vida mediana 10.500h, rendimento 69 lumens/w, IRC 80%.

Marca/Modelo: Philips

Código SIASG: BR0022306

**4 - Quantidade do material a ser contratado**

Quantidade: 150 unidades

Para estimativa da necessidade do material o requisitante levou em consideração a demanda utilizada no exercício anterior, acrescida das novas instalações.

**5 – Previsão da data em que o objeto/material deverá ser disponibilizado para o demandante**

Este material deverá estar disponível até o final do 2º trimestre de 2019.

Por se tratar de ARP, a compra será parcelada de acordo com a necessidade.

**6 – Local de entrega**

Almoxarifado Central - Rua General Júlio Marcondes Salgado, n.º 199, bairro Santa Cecília, CEP 01201-020, São Paulo/SP, de 2ª a 6ª feira, das 9h às 18h, na Seção de Logística/Recebimento. Telefone: 3822-2066.

**7 – Indicar preço referencial**

Preço unitário: R\$12,39

Levantamento de preços realizado em 12/2018 na Santil

**8 – Indicar eventual providência para adequação do ambiente do órgão**

Não se aplica.

**9 – Indicar a fiscalização/comissão**

Anselmo José Lima dos Santos

**10 – Indicar se a demanda foi incluída na proposta orçamentária**

A demanda foi incluída na proposta orçamentária de 2019

SECRETARIA DE ADMINISTRAÇÃO DE MATERIAL

FORMULÁRIO PARA AQUISIÇÃO DE MATERIAIS

**1 – Indicação do Demandante**

Seção Requisitante: \_\_\_\_\_ SCME \_\_\_\_\_

Coordenadoria: \_\_\_\_\_ CGMP \_\_\_\_\_

Secretaria/assessoria: \_\_\_\_\_ SGS \_\_\_\_\_

E-mail: \_\_\_\_\_ astetl@tre-sp.jus.br \_\_\_\_\_

Ramal: \_\_\_\_\_ 2266 \_\_\_\_\_

Responsável: \_ Anselmo José Lima dos Santos \_\_\_\_\_

**2 – Justificativa da necessidade da aquisição/contratação**

Aquisição de materiais para manutenção da infraestrutura de elétrica e telefonia nos bens imóveis dos prédios Sedes, Anexos e Cartórios Eleitorais da Capital durante o exercício de 2019.

Esse material será utilizado pela Assistência de Elétrica e Telefonia.

Para estimativa da necessidade do material o requisitante levou em consideração a demanda utilizada no exercício anterior, acrescida das novas instalações.

**3 – Descrição do objeto/material**

Lâmpada fluorescente compacta, não integrada, 4 pinos, potência 26W, base G24d-3, temperatura de cor 4.000K, com as seguintes características mínimas: fluxo luminoso 1.800lumens, vida mediana 10.000h, rendimento 69 lumens/w, IRC 80%.

Marca/Modelo: PHILIPS

Código SIASG: BR0022306

**4 - Quantidade do material a ser contratado**

Quantidade: 100 unidades

Para estimativa da necessidade do material o requisitante levou em consideração a demanda utilizada no exercício anterior, acrescida das novas instalações.

**5 – Previsão da data em que o objeto/material deverá ser disponibilizado para o demandante**

Este material deverá estar disponível até o final do segundo bimestre, pois a necessidade de infraestrutura é constante e sazonal.

Por se tratar de ARP, a compra será parcelada de acordo com a necessidade.

<p><b>6 – Local de entrega</b></p> <p>Almoxarifado Central - Rua General Júlio Marcondes Salgado, n.º 199, bairro Santa Cecília, CEP 01201-020, São Paulo/SP, de 2ª a 6ª feira, das 9h às 18h, na Seção de Logística/Recebimento. Telefone: 3822-2066.</p>
<p><b>7 – Indicar preço referencial</b></p> <p>Preço unitário: R\$12,36</p> <p>Levantamento de preços realizado em 12/2018 na Santil</p>
<p><b>8 – Indicar eventual providência para adequação do ambiente do órgão</b></p> <p>Não se aplica.</p>
<p><b>9 – Indicar a fiscalização/comissão</b></p> <p>Anselmo José Lima dos Santos</p>
<p><b>10 – Indicar se a demanda foi incluída na proposta orçamentária</b></p> <p>A demanda foi incluída na proposta orçamentária de 2018</p>

SECRETARIA DE ADMINISTRAÇÃO DE MATERIAL

FORMULÁRIO PARA AQUISIÇÃO DE MATERIAIS

**1 – Indicação do Demandante**

Seção Requisitante: \_\_\_\_\_ SCME \_\_\_\_\_

Coordenadoria: \_\_\_\_\_ CGMP \_\_\_\_\_

Secretaria/assessoria: \_\_\_\_\_ SGS \_\_\_\_\_

E-mail: \_\_\_\_\_ astetl@tre-sp.jus.br \_\_\_\_\_

Ramal: \_\_\_\_\_ 2266 \_\_\_\_\_

Responsável: \_ Anselmo José Lima dos Santos \_\_\_\_\_

**2 – Justificativa da necessidade da aquisição/contratação**

Aquisição de materiais para manutenção da infraestrutura de elétrica e telefonia nos bens imóveis dos prédios Sedes, Anexos e Cartórios Eleitorais da Capital durante o exercício de 2019.

Esse material será utilizado pela Assistência de Elétrica e Telefonia.

Para estimativa da necessidade do material o requisitante levou em consideração a demanda utilizada no exercício anterior, acrescida das novas instalações.

**3 – Descrição do objeto/material**

Lâmpada fluorescente tubular, potência 110W, base D.C.E., temperatura de cor 5.000K, com as seguintes características mínimas: fluxo luminoso 7.750 lumens, vida mediana 7.500h, IRC 70%.

Marca/Modelo: PHILIPS

Código SIASG: BR0022306

**4 - Quantidade do material a ser contratado**

Quantidade: 200 unidades

Para estimativa da necessidade do material o requisitante levou em consideração a demanda utilizada no exercício anterior, acrescida das novas instalações.

**5 – Previsão da data em que o objeto/material deverá ser disponibilizado para o demandante**

Este material deverá estar disponível até o 2º bimestre de 2019.

Por se tratar de ARP, a compra será parcelada de acordo com a necessidade.

<p><b>6 – Local de entrega</b></p> <p>Almoxarifado Central - Rua General Júlio Marcondes Salgado, n.º 199, bairro Santa Cecília, CEP 01201-020, São Paulo/SP, de 2ª a 6ª feira, das 9h às 18h, na Seção de Logística/Recebimento. Telefone: 3822-2066.</p>
<p><b>7 – Indicar preço referencial</b></p> <p>Preço unitário: R\$29,23</p> <p>Levantamento de preços realizado em 12/2018 na Santil.</p>
<p><b>8 – Indicar eventual providência para adequação do ambiente do órgão</b></p> <p>Não se aplica.</p>
<p><b>9 – Indicar a fiscalização/comissão</b></p> <p>Anselmo José Lima dos Santos</p>
<p><b>10 – Indicar se a demanda foi incluída na proposta orçamentária</b></p> <p>A demanda foi incluída na proposta orçamentária de 2019</p>



**SECRETARIA DE ADMINISTRAÇÃO DE MATERIAL**

**FORMULÁRIO PARA AQUISIÇÃO DE MATERIAIS**

**1 – Indicação do Demandante**

Seção Requisitante: \_\_\_\_\_ SCME \_\_\_\_\_

Coordenadoria: \_\_\_\_\_ CGMP \_\_\_\_\_

Secretaria/assessoria: \_\_\_\_\_ SGS \_\_\_\_\_

E-mail: \_\_\_\_\_ astetl@tre-sp.jus.br \_\_\_\_\_

Ramal: \_\_\_\_\_ 2266 \_\_\_\_\_

Responsável: \_ Anselmo José Lima dos Santos \_\_\_\_\_

**2 – Justificativa da necessidade da aquisição/contratação**

Aquisição de materiais para manutenção da infraestrutura de elétrica e telefonia nos bens imóveis dos prédios Sedes, Anexos e Cartórios Eleitorais da Capital durante o exercício de 2019.

Esse material será utilizado pela Assistência de Elétrica e Telefonia.

Para estimativa da necessidade do material o requisitante levou em consideração a demanda utilizada no exercício anterior, acrescida das novas instalações.

**3 – Descrição do objeto/material**

Lâmpada em led em formato tubular, com comprimento de 1.200mm, base G13, T8, alimentação por uma das extremidades (radial), ângulo de abertura maior ou igual a 125 e menor ou igual a 200º, potência de 18 a 20W, fluxo luminoso mínimo de 1850lm, temperatura de cor 4000K (branca neutra), vida útil mínima 25.000h, tensão mínima <= 100VAC e máxima >= 240VAC, 60Hz, IRC maior ou igual a 80, o tubo deverá vir com fonte incorporada à lâmpada, o tubo deverá ser de vidro com aspecto de lâmpada fluorescente ou seja impeça a exposição direta dos leds), garantia mínima de 3 anos, com selo PROCEL e certificado pelo INMETRO.

Marca/Modelo: Osram

Código SIASG: BR0022306

**4 - Quantidade do material a ser contratado**

Quantidade: 3.000 unidades

Para estimativa da necessidade do material o requisitante levou em consideração a demanda utilizada no exercício anterior, acrescida das novas instalações.

**5 – Previsão da data em que o objeto/material deverá ser disponibilizado para o demandante**

Este material deverá estar disponível até o final do segundo bimestre, pois a necessidade de infraestrutura é constante e sazonal.

Por se tratar de ARP, a compra será parcelada de acordo com a necessidade.

**6 – Local de entrega**

Almoxarifado Central - Rua General Júlio Marcondes Salgado, n.º 199, bairro Santa Cecília, CEP 01201-020, São Paulo/SP, de 2ª a 6ª feira, das 9h às 18h, na Seção de Logística/Recebimento. Telefone: 3822-2066.

**7 – Indicar preço referencial**

Preço unitário: R\$29,12

Levantamento de preços realizado em 12/2018 na Santil

**8 – Indicar eventual providência para adequação do ambiente do órgão**

Não se aplica.

**9 – Indicar a fiscalização/comissão**

Anselmo José Lima dos Santos

**10 – Indicar se a demanda foi incluída na proposta orçamentária**

A demanda foi incluída na proposta orçamentária de 2019

**SECRETARIA DE ADMINISTRAÇÃO DE MATERIAL**

**FORMULÁRIO PARA AQUISIÇÃO DE MATERIAIS**

**1 – Indicação do Demandante**

Seção Requisitante: \_\_\_\_\_ SCME \_\_\_\_\_

Coordenadoria: \_\_\_\_\_ CGMP \_\_\_\_\_

Secretaria/assessoria: \_\_\_\_\_ SGS \_\_\_\_\_

E-mail: \_\_\_\_\_ astetl@tre-sp.jus.br \_\_\_\_\_

Ramal: \_\_\_\_\_ 2266 \_\_\_\_\_

Responsável: \_ Anselmo José Lima dos Santos \_\_\_\_\_

**2 – Justificativa da necessidade da aquisição/contratação**

Aquisição de materiais para manutenção da infraestrutura de elétrica e telefonia nos bens imóveis dos prédios Sedes, Anexos e Cartórios Eleitorais da Capital durante o exercício de 2019.

Esse material será utilizado pela Assistência de Elétrica e Telefonia.

Para estimativa da necessidade do material o requisitante levou em consideração a demanda utilizada no exercício anterior, acrescida das novas instalações.

**3 – Descrição do objeto/material**

Lâmpada em led em formato tubular, com comprimento de 600mm, base G13, T8, alimentação por uma das extremidades (radial), ângulo de abertura maior ou igual a 125 e menor ou igual 200º, potência de 9 a 10W, fluxo luminoso mínimo de 900lm, temperatura de cor 4000K (branca neutra) , vida útil mínima 25.000h, tensão mínima <= 100VAC e máxima >= 240VAC, 60Hz, IRC maior ou igual a 80, o tubo deverá vir com fonte incorporada à lâmpada, o tubo deverá ser de vidro com aspecto de lâmpada fluorescente ou seja impeça a exposição direta dos leds), garantia mínima de 3 anos, com selo PROCEL e certificado pelo INMETRO.

Marca/Modelo: Osram

Código SIASG: BR0022306

**4 - Quantidade do material a ser contratado**

Quantidade: 600 unidades

Para estimativa da necessidade do material o requisitante levou em consideração a demanda utilizada no exercício anterior, acrescida das novas instalações.

**5 – Previsão da data em que o objeto/material deverá ser disponibilizado para o demandante**

Este material deverá estar disponível até o final do segundo bimestre, pois a necessidade de infraestrutura é constante e sazonal.

Por se tratar de ARP, a compra será parcelada de acordo com a necessidade.

**6 – Local de entrega**

Almoxarifado Central - Rua General Júlio Marcondes Salgado, n.º 199, bairro Santa Cecília, CEP 01201-020, São Paulo/SP, de 2ª a 6ª feira, das 9h às 18h, na Seção de Logística/Recebimento. Telefone: 3822-2066.

**7 – Indicar preço referencial**

Preço unitário: R\$24,54

Levantamento de preços realizado em 12/2018 na Santil

**8 – Indicar eventual providência para adequação do ambiente do órgão**

Não se aplica.

**9 – Indicar a fiscalização/comissão**

Anselmo José Lima dos Santos

**10 – Indicar se a demanda foi incluída na proposta orçamentária**

A demanda foi incluída na proposta orçamentária de 2019.

SECRETARIA DE ADMINISTRAÇÃO DE MATERIAL

FORMULÁRIO PARA AQUISIÇÃO DE MATERIAIS

**1 – Indicação do Demandante**

Seção Requisitante: \_\_\_\_\_ SCME \_\_\_\_\_

Coordenadoria: \_\_\_\_\_ CGMP \_\_\_\_\_

Secretaria/assessoria: \_\_\_\_\_ SGS \_\_\_\_\_

E-mail: \_\_\_\_\_ astetl@tre-sp.jus.br \_\_\_\_\_

Ramal: \_\_\_\_\_ 2266 \_\_\_\_\_

Responsável: \_ Anselmo José Lima dos Santos \_\_\_\_\_

**2 – Justificativa da necessidade da aquisição/contratação**

Aquisição de materiais para manutenção da infraestrutura de elétrica e telefonia nos bens imóveis dos prédios Sedes, Anexos e Cartórios Eleitorais da Capital durante o exercício de 2019.

Esse material será utilizado pela Assistência de Elétrica e Telefonia.

Para estimativa da necessidade do material o requisitante levou em consideração a demanda utilizada no exercício anterior, acrescida das novas instalações.

**3 – Descrição do objeto/material**

Lâmpada de led, de bulbo, de 13,5 W, base E27, fluxo luminoso mínimo de 1400lm, tensão mínima <= 100VAC e máxima >= 240VAC, vida útil mínima de 15.000hs, ângulo de abertura mínimo 130°, temperatura de cor de 3000K, IRC maior que 75, fator de potência >= a 0,9, garantia de 5 anos, selo PROCEL e certificado pelo INMETRO.

Marca/Modelo: Philips

Código SIASG: BR0022306

**4 - Quantidade do material a ser contratado**

Quantidade: 100 unidades

Para estimativa da necessidade do material o requisitante levou em consideração a demanda utilizada no exercício anterior, acrescida das novas instalações.

**5 – Previsão da data em que o objeto/material deverá ser disponibilizado para o demandante**

Este material deverá estar disponível até o final do segundo bimestre, pois a necessidade de infraestrutura é

<p>constante e sazonal.</p> <p>Por se tratar de ARP, a compra será parcelada de acordo com a necessidade.</p>
<p><b>6 – Local de entrega</b></p> <p>Almoxarifado Central - Rua General Júlio Marcondes Salgado, n.º 199, bairro Santa Cecília, CEP 01201-020, São Paulo/SP, de 2ª a 6ª feira, das 9h às 18h, na Seção de Logística/Recebimento. Telefone: 3822-2066.</p>
<p><b>7 – Indicar preço referencial</b></p> <p>Preço unitário: R\$30,94</p> <p>Levantamento de preços realizado em 12/2018 na Santil</p>
<p><b>8 – Indicar eventual providência para adequação do ambiente do órgão</b></p> <p>Não se aplica.</p>
<p><b>9 – Indicar a fiscalização/comissão</b></p> <p>Anselmo José Lima dos Santos</p>
<p><b>10 – Indicar se a demanda foi incluída na proposta orçamentária</b></p> <p>A demanda foi incluída na proposta orçamentária de 2019.</p>

SECRETARIA DE ADMINISTRAÇÃO DE MATERIAL

FORMULÁRIO PARA AQUISIÇÃO DE MATERIAIS

**1 – Indicação do Demandante**

Seção Requisitante: \_\_\_\_\_ SCME \_\_\_\_\_

Coordenadoria: \_\_\_\_\_ CGMP \_\_\_\_\_

Secretaria/assessoria: \_\_\_\_\_ SGS \_\_\_\_\_

E-mail: \_\_\_\_\_ astetl@tre-sp.jus.br \_\_\_\_\_

Ramal: \_\_\_\_\_ 2266 \_\_\_\_\_

Responsável: \_ Anselmo José Lima dos Santos \_\_\_\_\_

**2 – Justificativa da necessidade da aquisição/contratação**

Aquisição de materiais para manutenção da infraestrutura de elétrica e telefonia nos bens imóveis dos prédios Sedes, Anexos e Cartórios Eleitorais da Capital durante o exercício de 2019.

Esse material será utilizado pela Assistência de Elétrica e Telefonia.

Para estimativa da necessidade do material o requisitante levou em consideração a demanda utilizada no exercício anterior, acrescida das novas instalações.

**3 – Descrição do objeto/material**

Lâmpada de led, de bulbo, de 9,5 a 10W, base E27, fluxo luminoso mínimo de 860lm, tensão mínima <= 100VAC e máxima >= 240VAC, vida útil mínima de 15.000hs, ângulo de abertura mínimo 130°, temperatura de cor de 3000K, IRC maior que 75, fator de potência >= a 0,9, garantia de 5 anos, selo PROCEL E INMETRO..

Marca/Modelo: Philips

Código SIASG: BR0022306

**4 - Quantidade do material a ser contratado**

Quantidade: 600 unidades

Para estimativa da necessidade do material o requisitante levou em consideração a demanda utilizada no exercício anterior, acrescida das novas instalações.

**5 – Previsão da data em que o objeto/material deverá ser disponibilizado para o demandante**

Este material deverá estar disponível até o final do segundo bimestre, pois a necessidade de infraestrutura é

<p>constante e sazonal.</p> <p>Por se tratar de ARP, a compra será parcelada de acordo com a necessidade.</p>
<p><b>6 – Local de entrega</b></p> <p>Almoxarifado Central - Rua General Júlio Marcondes Salgado, n.º 199, bairro Santa Cecília, CEP 01201-020, São Paulo/SP, de 2ª a 6ª feira, das 9h às 18h, na Seção de Logística/Recebimento. Telefone: 3822-2066.</p>
<p><b>7 – Indicar preço referencial</b></p> <p>Preço unitário: R\$82,92</p> <p>Levantamento de preços realizado em DEZ/2018 na Santil</p>
<p><b>8 – Indicar eventual providência para adequação do ambiente do órgão</b></p> <p>Não se aplica.</p>
<p><b>9 – Indicar a fiscalização/comissão</b></p> <p>Anselmo José Lima dos Santos</p>
<p><b>10 – Indicar se a demanda foi incluída na proposta orçamentária</b></p> <p>A demanda foi incluída na proposta orçamentária de 2018</p>



SECRETARIA DE ADMINISTRAÇÃO DE MATERIAL

FORMULÁRIO PARA AQUISIÇÃO DE MATERIAIS

**1 – Indicação do Demandante**

Seção Requisitante: \_\_\_\_\_ SCME \_\_\_\_\_

Coordenadoria: \_\_\_\_\_ CGMP \_\_\_\_\_

Secretaria/assessoria: \_\_\_\_\_ SGS \_\_\_\_\_

E-mail: \_\_\_\_\_ astetl@tre-sp.jus.br \_\_\_\_\_

Ramal: \_\_\_\_\_ 2266 \_\_\_\_\_

Responsável: \_ Anselmo José Lima dos Santos \_\_\_\_\_

**2 – Justificativa da necessidade da aquisição/contratação**

Aquisição de materiais para manutenção da infraestrutura de elétrica e telefonia nos bens imóveis dos prédios Sedes, Anexos e Cartórios Eleitorais da Capital durante o exercício de 2019.

Esse material será utilizado pela Assistência de Elétrica e Telefonia.

Para estimativa da necessidade do material o requisitante levou em consideração a demanda utilizada no exercício anterior, acrescida das novas instalações.

**3 – Descrição do objeto/material**

Refletor ou projetor de LED, de 30 W, tensão mínima  $\leq 100\text{VAC}$  e máxima  $\geq 240\text{VAC}$ , ângulo de abertura de  $120^\circ$ , 60Hz, IRC 70, IP mínimo 65, temperatura de cor mínimo 6000K, vida útil mínima 20.000hs, e garantia de 2 anos, selo PROCEL e INMETRO.

Marca/Modelo: Blumenal

Código SIASG: BR0022306

**4 - Quantidade do material a ser contratado**

Quantidade: 50 unidades

Para estimativa da necessidade do material o requisitante levou em consideração a demanda utilizada no exercício anterior, acrescida das novas instalações.

**5 – Previsão da data em que o objeto/material deverá ser disponibilizado para o demandante**

Este material deverá estar disponível até o final do segundo bimestre, pois a necessidade de infraestrutura é constante e sazonal.

<p>Por se tratar de ARP, a compra será parcelada de acordo com a necessidade.</p>
<p><b>6 – Local de entrega</b></p> <p>Almoxarifado Central - Rua General Júlio Marcondes Salgado, n.º 199, bairro Santa Cecília, CEP 01201-020, São Paulo/SP, de 2ª a 6ª feira, das 9h às 18h, na Seção de Logística/Recebimento. Telefone: 3822-2066.</p>
<p><b>7 – Indicar preço referencial</b></p> <p>Preço unitário: R\$82,92  Levantamento de preços realizado em 12/2018 na Santil</p>
<p><b>8 – Indicar eventual providência para adequação do ambiente do órgão</b></p> <p>Não se aplica.</p>
<p><b>9 – Indicar a fiscalização/comissão</b></p> <p>Anselmo José Lima dos Santos</p>
<p><b>10 – Indicar se a demanda foi incluída na proposta orçamentária</b></p> <p>A demanda foi incluída na proposta orçamentária de 2019</p>

SECRETARIA DE ADMINISTRAÇÃO DE MATERIAL

FORMULÁRIO PARA AQUISIÇÃO DE MATERIAIS

**1 – Indicação do Demandante**

Seção Requisitante: \_\_\_\_\_ SCME \_\_\_\_\_

Coordenadoria: \_\_\_\_\_ CGMP \_\_\_\_\_

Secretaria/assessoria: \_\_\_\_\_ SGS \_\_\_\_\_

E-mail: \_\_\_\_\_ astetl@tre-sp.jus.br \_\_\_\_\_

Ramal: \_\_\_\_\_ 2266 \_\_\_\_\_

Responsável: \_ Anselmo José Lima dos Santos \_\_\_\_\_

**2 – Justificativa da necessidade da aquisição/contratação**

Aquisição de materiais para manutenção da infraestrutura de elétrica e telefonia nos bens imóveis dos prédios Sedes, Anexos e Cartórios Eleitorais da Capital durante o exercício de 2019.

Esse material será utilizado pela Assistência de Elétrica e Telefonia.

Para estimativa da necessidade do material o requisitante levou em consideração a demanda utilizada no exercício anterior, acrescida das novas instalações.

**3 – Descrição do objeto/material**

Refletor ou projetor de led, de 50 W, tensão mínima  $\leq 100VAC$  e máxima  $\geq 240VAC$ , ângulo de abertura de  $120^\circ$ , 60Hz, IRC 70, IP mínimo 65, temperatura de cor mínimo 6000K, vida útil mínima 20.000hs, e garantia de 2 anos, selo PROCEL e INMETRO.

Marca/Modelo: Brilia

Código SIASG: BR0022306

**4 - Quantidade do material a ser contratado**

Quantidade: 40 unidades

Para estimativa da necessidade do material o requisitante levou em consideração a demanda utilizada no exercício anterior, acrescida das novas instalações.

**5 – Previsão da data em que o objeto/material deverá ser disponibilizado para o demandante**

Este material deverá estar disponível até o final do segundo bimestre, pois a necessidade de infraestrutura é constante e sazonal.

<p>Por se tratar de ARP, a compra será parcelada de acordo com a necessidade.</p>
<p><b>6 – Local de entrega</b></p> <p>Almoxarifado Central - Rua General Júlio Marcondes Salgado, n.º 199, bairro Santa Cecília, CEP 01201-020, São Paulo/SP, de 2ª a 6ª feira, das 9h às 18h, na Seção de Logística/Recebimento. Telefone: 3822-2066.</p>
<p><b>7 – Indicar preço referencial</b></p> <p>Preço unitário: R\$160,07 Levantamento de preços realizado em 12/2018 na Santil</p>
<p><b>8 – Indicar eventual providência para adequação do ambiente do órgão</b></p> <p>Não se aplica.</p>
<p><b>9 – Indicar a fiscalização/comissão</b></p> <p>Anselmo José Lima dos Santos</p>
<p><b>10 – Indicar se a demanda foi incluída na proposta orçamentária</b></p> <p>A demanda foi incluída na proposta orçamentária de 2019.</p>

SECRETARIA DE ADMINISTRAÇÃO DE MATERIAL

FORMULÁRIO PARA AQUISIÇÃO DE MATERIAIS

**1 – Indicação do Demandante**

Seção Requisitante: \_\_\_\_\_ SCME \_\_\_\_\_

Coordenadoria: \_\_\_\_\_ CGMP \_\_\_\_\_

Secretaria/assessoria: \_\_\_\_\_ SGS \_\_\_\_\_

E-mail: \_\_\_\_\_ astetl@tre-sp.jus.br \_\_\_\_\_

Ramal: \_\_\_\_\_ 2266 \_\_\_\_\_

Responsável: \_ Anselmo José Lima dos Santos \_\_\_\_\_

**2 – Justificativa da necessidade da aquisição/contratação**

Aquisição de materiais para manutenção da infraestrutura de elétrica e telefonia nos bens imóveis dos prédios Sedes, Anexos e Cartórios Eleitorais da Capital durante o exercício de 2019.

Esse material será utilizado pela Assistência de Elétrica e Telefonia.

Para estimativa da necessidade do material o requisitante levou em consideração a demanda utilizada no exercício anterior, acrescida das novas instalações.

**3 – Descrição do objeto/material**

Refletor ou projetor de led, de 100 W, tensão mínima  $\leq 100\text{VAC}$  e máxima  $\geq 240\text{VAC}$ , ângulo de abertura de  $120^\circ$ , 60Hz, IRC 70, IP mínimo 65, temperatura de cor mínimo 6000K, vida útil mínima 20.000hs, e garantia de 2 anos, selo PROCEL e INMETRO.

Marca/Modelo: Blumenal

Código SIASG: BR0022306

**4 - Quantidade do material a ser contratado**

Quantidade: 30 unidades

Para estimativa da necessidade do material o requisitante levou em consideração a demanda utilizada no exercício anterior, acrescida das novas instalações.

**5 – Previsão da data em que o objeto/material deverá ser disponibilizado para o demandante**

Este material deverá estar disponível até o final do segundo bimestre, pois a necessidade de infraestrutura é constante e sazonal.

<p>Por se tratar de ARP, a compra será parcelada de acordo com a necessidade.</p>
<p><b>6 – Local de entrega</b></p> <p>Almoxarifado Central - Rua General Júlio Marcondes Salgado, n.º 199, bairro Santa Cecília, CEP 01201-020, São Paulo/SP, de 2ª a 6ª feira, das 9h às 18h, na Seção de Logística/Recebimento. Telefone: 3822-2066.</p>
<p><b>7 – Indicar preço referencial</b></p> <p>Preço unitário: R\$197,21 Levantamento de preços realizado em DEZ/018, na Santil</p>
<p><b>8 – Indicar eventual providência para adequação do ambiente do órgão</b></p> <p>Não se aplica.</p>
<p><b>9 – Indicar a fiscalização/comissão</b></p> <p>Anselmo José Lima dos Santos</p>
<p><b>10 – Indicar se a demanda foi incluída na proposta orçamentária</b></p> <p>A demanda foi incluída na proposta orçamentária de 2019.</p>

SECRETARIA DE ADMINISTRAÇÃO DE MATERIAL

FORMULÁRIO PARA AQUISIÇÃO DE MATERIAIS

**1 – Indicação do Demandante**

Seção Requisitante: \_\_\_\_\_ SCME \_\_\_\_\_

Coordenadoria: \_\_\_\_\_ CGMP \_\_\_\_\_

Secretaria/assessoria: \_\_\_\_\_ SGS \_\_\_\_\_

E-mail: \_\_\_\_\_ astetl@tre-sp.jus.br \_\_\_\_\_

Ramal: \_\_\_\_\_ 2266 \_\_\_\_\_

Responsável: \_ Anselmo José Lima dos Santos \_\_\_\_\_

**2 – Justificativa da necessidade da aquisição/contratação**

Aquisição de materiais para manutenção da infraestrutura de elétrica e telefonia nos bens imóveis dos prédios Sedes, Anexos e Cartórios Eleitorais da Capital durante o exercício de 2019.

Esse material será utilizado pela Assistência de Elétrica e Telefonia.

Para estimativa da necessidade do material o requisitante levou em consideração a demanda utilizada no exercício anterior, acrescida das novas instalações.

**3 – Descrição do objeto/material**

Soquete rotativo, do tipo engate rápido, base G13, corpo em poliamida (nylon 66), contatos em latão, tensão de 250V, corrente 2A, certificado pelo INMETRO.

Marca/Modelo: Redy

Código SIASG: BR0039608

**4 - Quantidade do material a ser contratado**

Quantidade: 1000 unidades

Para estimativa da necessidade do material o requisitante levou em consideração a demanda utilizada no exercício anterior, acrescida das novas instalações.

**5 – Previsão da data em que o objeto/material deverá ser disponibilizado para o demandante**

Este material deverá estar disponível até o final do segundo bimestre, pois a necessidade de infraestrutura é constante e sazonal.

<p>Por se tratar de ARP, a compra será parcelada de acordo com a necessidade.</p>
<p><b>6 – Local de entrega</b></p> <p>Almoxarifado Central - Rua General Júlio Marcondes Salgado, n.º 199, bairro Santa Cecília, CEP 01201-020, São Paulo/SP, de 2ª a 6ª feira, das 9h às 18h, na Seção de Logística/Recebimento. Telefone: 3822-2066.</p>
<p><b>7 – Indicar preço referencial</b></p> <p>Preço unitário: R\$0,89 Levantamento de preços realizado em 12/2018 Santil</p>
<p><b>8 – Indicar eventual providência para adequação do ambiente do órgão</b></p> <p>Não se aplica.</p>
<p><b>9 – Indicar a fiscalização/comissão</b></p> <p>Anselmo José Lima dos Santos</p>
<p><b>10 – Indicar se a demanda foi incluída na proposta orçamentária</b></p> <p>A demanda foi incluída na proposta orçamentária de 2019.</p>