

SECRETARIA DE INFRA-ESTRUTURA, TRANSPORTE, DESENVOLVIMENTO URBANO E MEIO AMBIENTE - SEINFRA
TOMADA DE PREÇOS Nº PMH-170221-TP01 - CONTRATAÇÃO DOS SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO CORRETIVA, MODERNIZAÇÃO, REFORMA, AMPLIAÇÃO E EFICIÊNCIA ENERGÉTICA DO SISTEMA DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA (IP) DA SEDE E DOS DISTRITOS DE HIDROLÂNDIA/CE, INCLUINDO TODOS OS CUSTOS DE MATERIAIS, TRANSPORTE, EQUIPAMENTOS, BDI, MÃO DE OBRA, ENCARGOS SOCIAIS E IMPOSTOS, NECESSÁRIOS PARA REALIZAÇÃO DOS SERVIÇOS

DATA: 13/03/2021

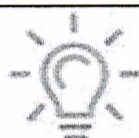
LOCAL: SEDE E DISTRITOS MUNICÍPIO DE HIDROLÂNDIA/CE

PROponente: CNIP - COMÉRCIO NACIONAL DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA LTDA



| COMPOSIÇÃO PMH-018 | | SERVIÇO DE SUBSTITUIÇÃO/INSTALAÇÃO DE ALÇA PREFORMADA DE DISTRIBUIÇÃO PARA CABO PRÉ-REUNIDO CA25 EM TOPO DE POSTE - COM FORNECIMENTO DE MATERIAL | | UN | | |
|------------------------------|--|--|--------------|----------|---|----------|
| COMPOSIÇÃO | SERVIÇO DE SUBSTITUIÇÃO/INSTALAÇÃO DE ALÇA PREFORMADA DE DISTRIBUIÇÃO PARA CABO PRÉ-REUNIDO CA25 EM TOPO DE POSTE - COM FORNECIMENTO DE MATERIAL | | | | | |
| UNIDADE | UN | | | | | |
| CÓDIGO | COMPOSIÇÃO PMH-018 | | | | | |
| AUTOR | EMPRESA | | | | | |
| TABELA | SEINFRA 026 (SEM DESONERAÇÃO)/SINAPI 11/2020 (SEM DESONERAÇÃO)/PREFEITURA DE HIDROLÂNDIA | | | | | |
| Código | Descrição | Unidade | Coefficiente | Preço | Total | |
| MAO DE OBRA | | | | | | |
| 12312 | ELETRICISTA | H | 0,05000 | 20,34000 | 1,02 | |
| 12312 | ELETRICISTA | H | 0,05000 | 20,34000 | 1,02 | |
| | | | | | PERICULOSIDADE DE 30% P/ OS ELETRICISTAS (LEI 12.740/2012 E ART. 193 DA CLT) EM R\$ | 0,61 |
| | | | | | ADICIONAL DE 10% PELO DESEMPENHO DA FUNÇÃO DE MOTORISTA PARA UM DOS MEMBROS DA EQUIPE OPERACIONAL DE ELETRICISTAS (R\$) | 0,10 |
| | | | | | TOTAL MAO DE OBRA R\$ | 2,74 |
| MATERIAIS | | | | | | |
| 417,00000 | ALÇA PREFORMADA DE DISTRIBUICAO, EM ACO GALVANIZADO, PARA CABO DE ALUMINIO DIAMETRO 16 A 25 MM | UN | 1,00000 | 2,53000 | 2,53 | |
| | | | | | TOTAL MATERIAIS R\$ | 2,53 |
| EQUIPAMENTOS (CUSTO HORÁRIO) | | | | | | |
| COMPOSIÇÃO PMH-001 | VÉICULO COM UM CESTO AÉREO SIMPLES C/ PORTA ESCADA, FERRAMENTAS E EPC, COM ALCANCE ATÉ 13 METROS MONTADO SOBRE CAMINHÃO DE CARROCERIA (CHP) | H | 0,05000 | 38,43000 | 1,92 | |
| | | | | | TOTAL EQUIPAMENTOS (CUSTO HORÁRIO) R\$ | 1,92 |
| | | | | | TOTAL SIMPLES R\$ | 7,19 |
| | | | | | ENCARGOS SOCIAIS R\$ | INCLUSOS |
| | | | | | TOTAL GERAL SEM BDI R\$ | 7,19 |

| COMPOSIÇÃO PMH-019 | | SERVIÇO DE SUBSTITUIÇÃO/INSTALAÇÃO DE FECHO PARA FITA DE AÇO INOX 19MMX0,5MMX25M - COM FORNECIMENTO DE MATERIAL | | UN | | R\$ 5,21 |
|------------------------------|---|---|--------------|----------|---|----------|
| COMPOSIÇÃO | SERVIÇO DE SUBSTITUIÇÃO/INSTALAÇÃO DE FECHO PARA FITA DE AÇO INOX 19MMX0,5MMX25M - COM FORNECIMENTO DE MATERIAL | | | | | |
| UNIDADE | UN | | | | | |
| CÓDIGO | COMPOSIÇÃO PMH-019 | | | | | |
| AUTOR | EMPRESA | | | | | |
| TABELA | SEINFRA 026 (SEM DESONERAÇÃO)/PREFEITURA DE HIDROLÂNDIA | | | | | |
| Código | Descrição | Unidade | Coefficiente | Preço | Total | |
| MAO DE OBRA | | | | | | |
| 12312 | ELETRICISTA | H | 0,05000 | 20,34000 | 1,02 | |
| 12312 | ELETRICISTA | H | 0,05000 | 20,34000 | 1,02 | |
| | | | | | PERICULOSIDADE DE 30% P/ OS ELETRICISTAS (LEI 12.740/2012 E ART. 193 DA CLT) EM R\$ | 0,31 |
| | | | | | ADICIONAL DE 10% PELO DESEMPENHO DA FUNÇÃO DE MOTORISTA PARA UM DOS MEMBROS DA EQUIPE OPERACIONAL DE ELETRICISTAS (R\$) | 0,10 |
| | | | | | TOTAL MAO DE OBRA R\$ | 2,44 |
| MATERIAIS | | | | | | |
| 16423 | GRAMPO DE INOX P/ PRENDER FITA DE FIXAÇÃO | UN | 1,00000 | 0,85000 | 0,85 | |
| | | | | | TOTAL MATERIAIS R\$ | 0,85 |
| EQUIPAMENTOS (CUSTO HORÁRIO) | | | | | | |
| COMPOSIÇÃO PMH-001 | VÉICULO COM UM CESTO AÉREO SIMPLES C/ PORTA ESCADA, FERRAMENTAS E EPC, COM ALCANCE ATÉ 13 METROS MONTADO SOBRE CAMINHÃO DE CARROCERIA (CHP) | H | 0,05000 | 38,43000 | 1,92 | |
| | | | | | TOTAL EQUIPAMENTOS (CUSTO HORÁRIO) R\$ | 1,92 |
| | | | | | TOTAL SIMPLES R\$ | 5,21 |
| | | | | | ENCARGOS SOCIAIS R\$ | INCLUSOS |
| | | | | | TOTAL GERAL SEM BDI R\$ | 5,21 |



LED'S
DO BRASIL

CNIP - COMÉRCIO NACIONAL DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA LTDA

CNPJ 14.248.351/0001-20 - Inc. Estadual nº 06.224780-8. Rodovia BR-116, nº 489-A
 Cidade dos Funcionários. Fortaleza, CE, CEP: 60.823-105 - Fone: (85) 3879-0600

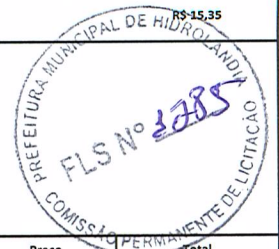
Handwritten signatures and initials in blue ink, including a large signature and the number '11'.

SECRETARIA DE INFRA-ESTRUTURA, TRANSPORTE, DESENVOLVIMENTO URBANO E MEIO AMBIENTE - SEINFRA
TOMADA DE PREÇOS Nº PMH-170221-TP01 - CONTRATAÇÃO DOS SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO CORRETIVA, MODERNIZAÇÃO, REFORMA, AMPLIAÇÃO E EFICIÊNCIA ENERGÉTICA DO SISTEMA DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA (IP) DA SEDE E DOS DISTRITOS DE HIDROLÂNDIA/CE, INCLUINDO TODOS DOS CUSTOS DE MATERIAIS, TRANSPORTE, EQUIPAMENTOS, BDI, MÃO DE OBRA, ENCARGOS SOCIAIS E IMPOSTOS, NECESSÁRIOS PARA REALIZAÇÃO DOS SERVIÇOS

DATA: 13/03/2021

LOCAL: SEDE E DISTRITOS MUNICÍPIO DE HIDROLÂNDIA/CE

PROponente: CNIP - COMÉRCIO NACIONAL DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA LTDA



| COMPOSIÇÃO PMH-020 | | SERVIÇO DE SUBSTITUIÇÃO/INSTALAÇÃO DE CONECTOR PERFORANTE 25/95MM EM TOPO DE POSTE - COM FORNECIMENTO DE MATERIAL | UN | | | R\$ 15,35 | |
|------------------------------|---|---|--------------|----------|---|-----------|------|
| COMPOSIÇÃO | SERVIÇO DE SUBSTITUIÇÃO/INSTALAÇÃO DE CONECTOR PERFORANTE 25/95MM EM TOPO DE POSTE - COM FORNECIMENTO DE MATERIAL | | | | | | |
| UNIDADE | UN | | | | | | |
| CÓDIGO | COMPOSIÇÃO PMH-020 | | | | | | |
| AUTOR | EMPRESA | | | | | | |
| TABELA | SEINFRA 026 (SEM DESONERAÇÃO)/ORSE NOV-2020-1/PREFEITURA DE HIDROLÂNDIA | | | | | | |
| Código | Descrição | Unidade | Coefficiente | Preço | Total | | |
| MAO DE OBRA | | | | | | | |
| 12312 | ELETRICISTA | H | 0,10000 | 20,34000 | 2,03 | | |
| 12312 | ELETRICISTA | H | 0,10000 | 20,34000 | 2,03 | | |
| | | | | | PERICULOSIDADE DE 30% P/ OS ELETRICISTAS (LEI 12.740/2012 E ART. 193 DA CLT) EM R\$ | | 1,22 |
| | | | | | ADICIONAL DE 10% PELO DESEMPENHO DA FUNÇÃO DE MOTORISTA PARA UM DOS MEMBROS DA EQUIPE OPERACIONAL DE ELETRICISTAS (R\$) | | 0,20 |
| | | | | | TOTAL MAO DE OBRA R\$ | | 5,49 |
| MATERIAIS | | | | | | | |
| 02637/ORSE | Conector perfuração 25-95/2 95 mm | un | 1,00000 | 6,02000 | 6,02 | | |
| | | | | | TOTAL MATERIAIS R\$ | | 6,02 |
| EQUIPAMENTOS (CUSTO HORÁRIO) | | | | | | | |
| COMPOSIÇÃO PMH-001 | VEÍCULO COM UM CESTO AÉREO SIMPLES C/ PORTA ESCADA, FERRAMENTAS E EPC, COM ALCANCE ATÉ 13 METROS MONTADO SOBRE CAMINHÃO DE CARROCERIA (CHP) | H | 0,10000 | 38,43000 | 3,84 | | |
| | | | | | TOTAL EQUIPAMENTOS (CUSTO HORÁRIO) R\$ | | 3,84 |
| | | | | | TOTAL SIMPLES R\$ | 15,35 | |
| | | | | | ENCARGOS SOCIAIS R\$ | INCLUSOS | |
| | | | | | TOTAL GERAL SEM BDI R\$ | 15,35 | |

| COMPOSIÇÃO PMH-049 | | SERVIÇO DE SUBSTITUIÇÃO/INSTALAÇÃO DE CONECTOR CUNHA BRONZE TIPO III EM TOPO DE POSTE - COM FORNECIMENTO DE MATERIAL | UN | | | R\$ 12,44 | |
|------------------------------|---|--|--------------|----------|---|-----------|------|
| COMPOSIÇÃO | SERVIÇO DE SUBSTITUIÇÃO/INSTALAÇÃO DE CONECTOR CUNHA BRONZE TIPO III EM TOPO DE POSTE - COM FORNECIMENTO DE MATERIAL | | | | | | |
| UNIDADE | UN | | | | | | |
| CÓDIGO | COMPOSIÇÃO PMH-049 | | | | | | |
| AUTOR | EMPRESA | | | | | | |
| TABELA | SEINFRA 026 (SEM DESONERAÇÃO)/ORSE NOV-2020-1/PREFEITURA DE HIDROLÂNDIA | | | | | | |
| Código | Descrição | Unidade | Coefficiente | Preço | Total | | |
| MAO DE OBRA | | | | | | | |
| 12312 | ELETRICISTA | H | 0,10000 | 20,34000 | 2,03 | | |
| 12312 | ELETRICISTA | H | 0,10000 | 20,34000 | 2,03 | | |
| | | | | | PERICULOSIDADE DE 30% P/ OS ELETRICISTAS (LEI 12.740/2012 E ART. 193 DA CLT) EM R\$ | | 1,22 |
| | | | | | ADICIONAL DE 10% PELO DESEMPENHO DA FUNÇÃO DE MOTORISTA PARA UM DOS MEMBROS DA EQUIPE OPERACIONAL DE ELETRICISTAS (R\$) | | 0,20 |
| | | | | | TOTAL MAO DE OBRA R\$ | | 5,49 |
| MATERIAIS | | | | | | | |
| 02634/ORSE | Conector amp verm/bran - 444033-1 | un | 1,00000 | 3,11000 | 3,11 | | |
| | | | | | TOTAL MATERIAIS R\$ | | 3,11 |
| EQUIPAMENTOS (CUSTO HORÁRIO) | | | | | | | |
| COMPOSIÇÃO PMH-001 | VEÍCULO COM UM CESTO AÉREO SIMPLES C/ PORTA ESCADA, FERRAMENTAS E EPC, COM ALCANCE ATÉ 13 METROS MONTADO SOBRE CAMINHÃO DE CARROCERIA (CHP) | H | 0,10000 | 38,43000 | 3,84 | | |
| | | | | | TOTAL EQUIPAMENTOS (CUSTO HORÁRIO) R\$ | | 3,84 |
| | | | | | TOTAL SIMPLES R\$ | 12,44 | |
| | | | | | ENCARGOS SOCIAIS R\$ | INCLUSOS | |
| | | | | | TOTAL GERAL SEM BDI R\$ | 12,44 | |



LED'S DO BRASIL

CNIP - COMÉRCIO NACIONAL DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA LTDA

CNPJ 14.248.351/0001-20 - Inc. Estadual nº 06.224780-8. Rodovia BR-116, nº 489-A
 Cidade dos Funcionários. Fortaleza, CE, CEP: 60.823-105 - Fone: (85) 3879-0600

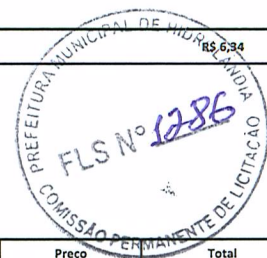
Handwritten signatures and marks:
 7
 6
 12
 2 PD

SECRETARIA DE INFRA-ESTRUTURA, TRANSPORTE, DESENVOLVIMENTO URBANO E MEIO AMBIENTE - SEINFRA
TOMADA DE PREÇOS Nº PMH-170221-TP01 - CONTRATAÇÃO DOS SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO CORRETIVA, MODERNIZAÇÃO, REFORMA, AMPLIAÇÃO E EFICIÊNCIA ENERGÉTICA DO SISTEMA DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA (IP) DA SEDE E DOS DISTRITOS DE HIDROLÂNDIA/CE, INCLUINDO TODOS DOS CUSTOS DE MATERIAIS, TRANSPORTE, EQUIPAMENTOS, BDI, MÃO DE OBRA, ENCARGOS SOCIAIS E IMPOSTOS, NECESSÁRIOS PARA REALIZAÇÃO DOS SERVIÇOS

DATA: 12/03/2021

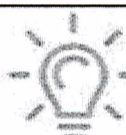
LOCAL: SEDE E DISTRITOS MUNICÍPIO DE HIDROLÂNDIA/CE

PROponente: CNIP - COMÉRCIO NACIONAL DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA LTDA



| COMPOSIÇÃO PMH-051 | | SERVIÇO DE SUBSTITUIÇÃO/INSTALAÇÃO DE CABO CORDPLAST (CABO PP) 03X2,50MM2 - COM FORNECIMENTO DE MATERIAL | | M | R\$ 6,34 | |
|---|---|--|--------------|----------|-------------------------|----------|
| COMPOSIÇÃO | SERVIÇO DE SUBSTITUIÇÃO/INSTALAÇÃO DE CABO CORDPLAST (CABO PP) 03X2,50MM2 - COM FORNECIMENTO DE MATERIAL | | | | | |
| UNIDADE | M | | | | | |
| CÓDIGO | COMPOSIÇÃO PMH-051 | | | | | |
| AUTOR | EMPRESA | | | | | |
| TABELA | SEINFRA 026 (SEM DESONERAÇÃO)/PREFEITURA DE HIDROLÂNDIA | | | | | |
| Código | Descrição | Unidade | Coefficiente | Preço | Total | |
| MAO DE OBRA | | | | | | |
| 12312 | ELETRICISTA | H | 0,05000 | 20,34000 | 1,02 | |
| 12312 | ELETRICISTA | H | 0,05000 | 20,34000 | 1,02 | |
| PERICULOSIDADE DE 30% P/ OS ELETRICISTAS (LEI 12.740/2012 E ART. 193 DA CLT) EM R\$ | | | | | 0,61 | |
| ADICIONAL DE 10% PELO DESEMPENHO DA FUNÇÃO DE MOTORISTA PARA UM DOS MEMBROS DA EQUIPE OPERACIONAL DE ELETRICISTAS (R\$) | | | | | 0,10 | |
| TOTAL MAO DE OBRA R\$ | | | | | 2,74 | |
| MATERIAIS | | | | | | |
| 18438 | CABO CORDPLAST (CABO PP) 3 x 2,50 mm ² | M | 1,02000 | 1,65000 | 1,68 | |
| TOTAL MATERIAIS R\$ | | | | | 1,68 | |
| EQUIPAMENTOS (CUSTO HORÁRIO) | | | | | | |
| COMPOSIÇÃO PMH-001 | VEÍCULO COM UM CESTO AÉREO SIMPLES C/ PORTA ESCADA, FERRAMENTAS E EPC, COM ALCANCE ATÉ 13 METROS MONTADO SOBRE CAMINHÃO DE CARROCERIA (CHP) | | H | 0,05000 | 38,43000 | 1,92 |
| TOTAL EQUIPAMENTOS (CUSTO HORÁRIO) R\$ | | | | | 1,92 | |
| | | | | | TOTAL SIMPLES R\$ | 6,34 |
| | | | | | ENCARGOS SOCIAIS R\$ | INCLUSOS |
| | | | | | TOTAL GERAL SEM BDI R\$ | 6,34 |

| COMPOSIÇÃO PMH-097 | | SERVIÇO DE SUBSTITUIÇÃO/INSTALAÇÃO DE CABO CORDPLAST (CABO PP) 02X2,50MM2 - COM FORNECIMENTO DE MATERIAL | | M | R\$ 7,45 | |
|---|---|--|--------------|----------|-------------------------|----------|
| COMPOSIÇÃO | SERVIÇO DE SUBSTITUIÇÃO/INSTALAÇÃO DE CABO CORDPLAST (CABO PP) 02X2,50MM2 - COM FORNECIMENTO DE MATERIAL | | | | | |
| UNIDADE | M | | | | | |
| CÓDIGO | COMPOSIÇÃO PMH-097 | | | | | |
| AUTOR | EMPRESA | | | | | |
| TABELA | SEINFRA 026 (SEM DESONERAÇÃO)/ORSE NOV-2020-1/PREFEITURA DE HIDROLÂNDIA | | | | | |
| Código | Descrição | Unidade | Coefficiente | Preço | Total | |
| MAO DE OBRA | | | | | | |
| 12312 | ELETRICISTA | H | 0,05000 | 20,34000 | 1,02 | |
| 12312 | ELETRICISTA | H | 0,05000 | 20,34000 | 1,02 | |
| PERICULOSIDADE DE 30% P/ OS ELETRICISTAS (LEI 12.740/2012 E ART. 193 DA CLT) EM R\$ | | | | | 0,61 | |
| ADICIONAL DE 10% PELO DESEMPENHO DA FUNÇÃO DE MOTORISTA PARA UM DOS MEMBROS DA EQUIPE OPERACIONAL DE ELETRICISTAS (R\$) | | | | | 0,10 | |
| TOTAL MAO DE OBRA R\$ | | | | | 2,74 | |
| MATERIAIS | | | | | | |
| 03804/ORSE | Cabo de cobre PP Cordplast 2 x 2,5 mm2, 450/750v | m | 1,02000 | 2,74000 | 2,79 | |
| TOTAL MATERIAIS R\$ | | | | | 2,79 | |
| EQUIPAMENTOS (CUSTO HORÁRIO) | | | | | | |
| COMPOSIÇÃO PMH-001 | VEÍCULO COM UM CESTO AÉREO SIMPLES C/ PORTA ESCADA, FERRAMENTAS E EPC, COM ALCANCE ATÉ 13 METROS MONTADO SOBRE CAMINHÃO DE CARROCERIA (CHP) | | H | 0,05000 | 38,43000 | 1,92 |
| TOTAL EQUIPAMENTOS (CUSTO HORÁRIO) R\$ | | | | | 1,92 | |
| | | | | | TOTAL SIMPLES R\$ | 7,45 |
| | | | | | ENCARGOS SOCIAIS R\$ | INCLUSOS |
| | | | | | TOTAL GERAL SEM BDI R\$ | 7,45 |



LED'S DO BRASIL

CNIP - COMÉRCIO NACIONAL DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA LTDA

CNPJ 14.248.351/0001-20 - Inc. Estadual nº 06.224780-8. - Rodovia BR-116, nº 489-A
 Cidade dos Funcionários. - Fortaleza, CE, CEP: 60.823-105 - Fone: (85) 3879-0600

Handwritten signatures and initials:
 A large blue signature is present in the center.
 Initials 'PAP' and 'B' are visible on the right side.
 A handwritten '13' is at the bottom right.

SECRETARIA DE INFRA-ESTRUTURA, TRANSPORTE, DESENVOLVIMENTO URBANO E MEIO AMBIENTE - SEINFRA
TOMADA DE PREÇOS Nº PMH-170221-TP01 - CONTRATAÇÃO DOS SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO CORRETIVA, MODERNIZAÇÃO,
REFORMA, AMPLIAÇÃO E EFICIÊNCIA ENERGÉTICA DO SISTEMA DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA (IP) DA SEDE E DOS DISTRITOS DE
HIDROLÂNDIA/CE, INCLUINDO TODOS DOS CUSTOS DE MATERIAIS, TRANSPORTE, EQUIPAMENTOS, BDI, MÃO DE OBRA,
ENCARGOS SOCIAIS E IMPOSTOS, NECESSÁRIOS PARA REALIZAÇÃO DOS SERVIÇOS

DATA: 12/03/2021

LOCAL: SEDE E DISTRITOS MUNICÍPIO DE HIDROLÂNDIA/CE

PROPONENTE: CNIP - COMÉRCIO NACIONAL DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA LTDA

| Código | Descrição | Unidade | Coefficiente | Preço | Total |
|---|---|---------|--------------|----------|----------|
| COMPOSIÇÃO PMH-054 SERVIÇO DE SUBSTITUIÇÃO/INSTALAÇÃO DE BRAÇO PARA LUMINÁRIA TIPO IP2 EM AÇO ZINCADO UN R\$ 103,44 ABNT 1010 A 1020, CT=2.000MM, DN=48MM, COM ACESSÓRIOS P/ FIXAÇÃO EM POSTE - COM FORNECIMENTO DE MATERIAL | | | | | |
| COMPOSIÇÃO | SERVIÇO DE SUBSTITUIÇÃO/INSTALAÇÃO DE BRAÇO PARA LUMINÁRIA TIPO IP2 EM AÇO ZINCADO ABNT 1010 A 1020, CT=2.000MM, DN=48MM, COM ACESSÓRIOS P/ FIXAÇÃO EM POSTE - COM FORNECIMENTO DE MATERIAL | | | | |
| UNIDADE | UN | | | | |
| CÓDIGO | COMPOSIÇÃO PMH-054 | | | | |
| AUTOR | EMPRESA | | | | |
| TABELA | SEINFRA 026 (SEM DESONERAÇÃO)/SINAPI 11/2020 (SEM DESONERAÇÃO)/PREFEITURA DE HIDROLÂNDIA | | | | |
| MAO DE OBRA | | | | | |
| 12312 | ELETRICISTA | H | 0,40000 | 20,34000 | 8,14 |
| 12312 | ELETRICISTA | H | 0,40000 | 20,34000 | 8,14 |
| PERICULOSIDADE DE 30% P/ OS ELETRICISTAS (LEI 12.740/2012 E ART. 193 DA CLT) EM R\$ | | | | | 4,88 |
| ADICIONAL DE 10% PELO DESEMPENHO DA FUNÇÃO DE MOTORISTA PARA UM DOS MEMBROS DA EQUIPE OPERACIONAL DE ELETRICISTAS (R\$) | | | | | 0,81 |
| TOTAL MAO DE OBRA R\$ | | | | | 21,96 |
| MATERIAIS | | | | | |
| INSUMO PMH-0159 | BRAÇO PARA LUMINÁRIA TIPO IP2 EM AÇO ZINCADO ABNT 1010 A 1020, C=1.800MM, E=200MM, DN=48MM, COM ACESSÓRIOS P/ FIXAÇÃO EM POSTE | UN | 1,00000 | 42,75000 | 42,75 |
| 432 | PARAFUSO M16 EM AÇO GALVANIZADO, COMPRIMENTO = 250 MM, DIAMETRO = 16 MM, ROSCA MAQUINA, CABECA QUADRADA | UN | 2,00000 | 8,19000 | 16,38 |
| 18070 | ARRUELA QUADRADA 50 x 3mm COM FURO DE 15mm | UN | 4,00000 | 0,79000 | 3,16 |
| 18071 | ARRUELA REDONDA 32 x 3mm COM FURO DE 18mm | UN | 4,00000 | 0,55000 | 2,20 |
| 18072 | PORCA QUADRADA PARA PARAFUSO M16 x 2 | UN | 2,00000 | 0,81000 | 1,62 |
| TOTAL MATERIAIS R\$ | | | | | 66,11 |
| EQUIPAMENTOS (CUSTO HORÁRIO) | | | | | |
| COMPOSIÇÃO PMH-001 | VEÍCULO COM UM CESTO AÉREO SIMPLES C/ PORTA ESCADA, FERRAMENTAS E EPC, COM ALCANCE ATÉ 13 METROS MONTADO SOBRE CAMINHÃO DE CARROCERIA (CHP) | H | 0,40000 | 38,43000 | 15,37 |
| TOTAL EQUIPAMENTOS (CUSTO HORÁRIO) R\$ | | | | | 15,37 |
| TOTAL SIMPLES R\$ | | | | | 103,44 |
| ENCARGOS SOCIAIS R\$ | | | | | INCLUSOS |
| TOTAL GERAL SEM BDI R\$ | | | | | 103,44 |
| COMPOSIÇÃO PMH-055 SERVIÇO DE SUBSTITUIÇÃO/INSTALAÇÃO DE FITA DE AÇO INOX 19MMX0,5MMX25M - COM FORNECIMENTO DE MATERIAL M R\$ 7,41 | | | | | |
| COMPOSIÇÃO | SERVIÇO DE SUBSTITUIÇÃO/INSTALAÇÃO DE FITA DE AÇO INOX 19MMX0,5MMX25M - COM FORNECIMENTO DE MATERIAL | | | | |
| UNIDADE | M | | | | |
| CÓDIGO | COMPOSIÇÃO PMH-055 | | | | |
| AUTOR | EMPRESA | | | | |
| TABELA | SEINFRA 026 (SEM DESONERAÇÃO)/PREFEITURA DE HIDROLÂNDIA | | | | |
| Código | Descrição | Unidade | Coefficiente | Preço | Total |
| MAO DE OBRA | | | | | |
| 12312 | ELETRICISTA | H | 0,05000 | 20,34000 | -1,02 |
| 12312 | ELETRICISTA | H | 0,05000 | 20,34000 | 1,02 |
| PERICULOSIDADE DE 30% P/ OS ELETRICISTAS (LEI 12.740/2012 E ART. 193 DA CLT) EM R\$ | | | | | 0,61 |
| ADICIONAL DE 10% PELO DESEMPENHO DA FUNÇÃO DE MOTORISTA PARA UM DOS MEMBROS DA EQUIPE OPERACIONAL DE ELETRICISTAS (R\$) | | | | | 0,10 |
| TOTAL MAO DE OBRA R\$ | | | | | 2,74 |
| MATERIAIS | | | | | |
| 16422 | FITA DE INOX P/ FIXAÇÃO DO ELETRODUTO NO POSTE | M | 1,00000 | 2,75000 | 2,75 |
| TOTAL MATERIAIS R\$ | | | | | 2,75 |
| EQUIPAMENTOS (CUSTO HORÁRIO) | | | | | |
| COMPOSIÇÃO PMH-001 | VEÍCULO COM UM CESTO AÉREO SIMPLES C/ PORTA ESCADA, FERRAMENTAS E EPC, COM ALCANCE ATÉ 13 METROS MONTADO SOBRE CAMINHÃO DE CARROCERIA (CHP) | H | 0,05000 | 38,43000 | 1,92 |
| TOTAL EQUIPAMENTOS (CUSTO HORÁRIO) R\$ | | | | | 1,92 |
| TOTAL SIMPLES R\$ | | | | | 7,41 |
| ENCARGOS SOCIAIS R\$ | | | | | INCLUSOS |
| TOTAL GERAL SEM BDI R\$ | | | | | 7,41 |



LED'S
DO BRASIL

CNIP - COMÉRCIO NACIONAL DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA LTDA

CNPJ 14.248.351/0001-20 - Inc. Estadual nº 06.224780-8.. Rodovia BR-116, nº 489-A
Cidade dos Funcionários.. Fortaleza, CE, CEP: 60.823-105 - Fone: (85) 3879-0600

FL 5/28

14

SECRETARIA DE INFRA-ESTRUTURA, TRANSPORTE, DESENVOLVIMENTO URBANO E MEIO AMBIENTE - SEINFRA
TOMADA DE PREÇOS Nº PMH-170221-TP01 - CONTRATAÇÃO DOS SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO CORRETIVA, MODERNIZAÇÃO, REFORMA, AMPLIAÇÃO E EFICIÊNCIA ENERGÉTICA DO SISTEMA DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA (IP) DA SEDE E DOS DISTRITOS DE HIDROLÂNDIA/CE, INCLUINDO TODOS OS CUSTOS DE MATERIAIS, TRANSPORTE, EQUIPAMENTOS, BDI, MÃO DE OBRA, ENCARGOS SOCIAIS E IMPOSTOS, NECESSÁRIOS PARA REALIZAÇÃO DOS SERVIÇOS

DATA: 12/03/2021

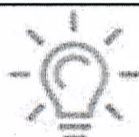
LOCAL: SEDE E DISTRITOS MUNICÍPIO DE HIDROLÂNDIA/CE

PROPONENTE: CNIP - COMÉRCIO NACIONAL DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA LTDA

| COMPOSIÇÃO PMH-098 | | SERVIÇO DE SUBSTITUIÇÃO/INSTALAÇÃO DE IGNITOR P/ LÂMPADA DE SÓDIO/VAPOR METÁLICO ATÉ 400W EM TOPO DE POSTE - COM FORNECIMENTO DE MATERIAL | UN | R\$ 16,64 | |
|---|---|---|--------------|-------------------------|----------|
| COMPOSIÇÃO | SERVIÇO DE SUBSTITUIÇÃO/INSTALAÇÃO DE IGNITOR P/ LÂMPADA DE SÓDIO/VAPOR METÁLICO ATÉ 400W EM TOPO DE POSTE - COM FORNECIMENTO DE MATERIAL | | | | |
| UNIDADE | UN | | | | |
| CÓDIGO | COMPOSIÇÃO PMH-098 | | | | |
| AUTOR | EMPRESA | | | | |
| TABELA | SEINFRA 026 (SEM DESONERAÇÃO)/SINAPI 11/2020 (SEM DESONERAÇÃO)/PREFEITURA DE HIDROLÂNDIA | | | | |
| Código | Descrição | Unidade | Coefficiente | Preço | Total |
| MAO DE OBRA | | | | | |
| 12312 | ELETRICISTA | H | 0,10000 | 20,34000 | 2,03 |
| 12312 | ELETRICISTA | H | 0,10000 | 20,34000 | 2,03 |
| PERICULOSIDADE DE 30% P/ OS ELETRICISTAS (LEI 12.740/2012 E ART. 193 DA CLT) EM R\$ | | | | | 1,22 |
| ADICIONAL DE 10% PELO DESEMPENHO DA FUNÇÃO DE MOTORISTA PARA UM DOS MEMBROS DA EQUIPE OPERACIONAL DE ELETRICISTAS (R\$) | | | | | 0,20 |
| TOTAL MAO DE OBRA R\$ | | | | | 5,49 |
| MATERIAIS | | | | | |
| 3389 | IGNITOR PARA LAMPADA DE VAPOR DE SODIO / VAPOR METALICO ATE 400 W, TENSÃO DEPULSO ENTRE 3000 A 4500 VC | UN | 1,00000 | 7,31000 | 7,31 |
| TOTAL MATERIAIS R\$ | | | | | 7,31 |
| EQUIPAMENTOS (CUSTO HORÁRIO) | | | | | |
| COMPOSIÇÃO PMH-001 | VEÍCULO COM UM CESTO AÉREO SIMPLES C/ PORTA ESCADA, FERRAMENTAS E EPC, COM ALCANCE ATÉ 13 METROS MONTADO SOBRE CAMINHÃO DE CARROCERIA (CHP) | H | 0,10000 | 38,43000 | 3,84 |
| TOTAL EQUIPAMENTOS (CUSTO HORÁRIO) R\$ | | | | | 3,84 |
| | | | | TOTAL SIMPLES R\$ | 16,64 |
| | | | | ENCARGOS SOCIAIS R\$ | INCLUSOS |
| | | | | TOTAL GERAL SEM BDI R\$ | 16,64 |



| COMPOSIÇÃO PMH-100 | | SERVIÇO DE SUBSTITUIÇÃO/INSTALAÇÃO DE BASE DE RELÉ FOTOELÉTRICO EM TOPO DE POSTE - COM FORNECIMENTO DE MATERIAL | UN | R\$ 19,95 | |
|---|---|---|--------------|-------------------------|----------|
| COMPOSIÇÃO | SERVIÇO DE SUBSTITUIÇÃO/INSTALAÇÃO DE BASE DE RELÉ FOTOELÉTRICO EM TOPO DE POSTE - COM FORNECIMENTO DE MATERIAL | | | | |
| UNIDADE | UN | | | | |
| CÓDIGO | COMPOSIÇÃO PMH-100 | | | | |
| AUTOR | EMPRESA | | | | |
| TABELA | SEINFRA 026 (SEM DESONERAÇÃO)/SINAPI 11/2020 (SEM DESONERAÇÃO)/PREFEITURA DE HIDROLÂNDIA | | | | |
| Código | Descrição | Unidade | Coefficiente | Preço | Total |
| MAO DE OBRA | | | | | |
| 12312 | ELETRICISTA | H | 0,15000 | 20,34000 | 3,05 |
| 12312 | ELETRICISTA | H | 0,15000 | 20,34000 | 3,05 |
| PERICULOSIDADE DE 30% P/ OS ELETRICISTAS (LEI 12.740/2012 E ART. 193 DA CLT) EM R\$ | | | | | 1,83 |
| ADICIONAL DE 10% PELO DESEMPENHO DA FUNÇÃO DE MOTORISTA PARA UM DOS MEMBROS DA EQUIPE OPERACIONAL DE ELETRICISTAS (R\$) | | | | | 0,31 |
| TOTAL MAO DE OBRA R\$ | | | | | 8,24 |
| MATERIAIS | | | | | |
| 39380 | BASE PARA RELE COM SUPORTE METALICO | UN | 1,00000 | 5,95000 | 5,95 |
| TOTAL MATERIAIS R\$ | | | | | 5,95 |
| EQUIPAMENTOS (CUSTO HORÁRIO) | | | | | |
| COMPOSIÇÃO PMH-001 | VEÍCULO COM UM CESTO AÉREO SIMPLES C/ PORTA ESCADA, FERRAMENTAS E EPC, COM ALCANCE ATÉ 13 METROS MONTADO SOBRE CAMINHÃO DE CARROCERIA (CHP) | H | 0,15000 | 38,43000 | 5,76 |
| TOTAL EQUIPAMENTOS (CUSTO HORÁRIO) R\$ | | | | | 5,76 |
| | | | | TOTAL SIMPLES R\$ | 19,95 |
| | | | | ENCARGOS SOCIAIS R\$ | INCLUSOS |
| | | | | TOTAL GERAL SEM BDI R\$ | 19,95 |



LED'S
DO BRASIL

CNIP - COMÉRCIO NACIONAL DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA LTDA

CNPJ 14.248.351/0001-20 - Inc. Estadual nº 06.224780-8. - Rodovia BR-116, nº 489-A
 Cidade dos Funcionários. - Fortaleza, CE, CEP: 60.823-105 - Fone: (85) 3879-0600

SECRETARIA DE INFRA-ESTRUTURA, TRANSPORTE, DESENVOLVIMENTO URBANO E MEIO AMBIENTE - SEINFRA
TOMADA DE PREÇOS Nº PMH-170221-TP01 - CONTRATAÇÃO DOS SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO CORRETIVA, MODERNIZAÇÃO, REFORMA, AMPLIAÇÃO E EFICIÊNCIA ENERGÉTICA DO SISTEMA DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA (IP) DA SEDE E DOS DISTRITOS DE HIDROLÂNDIA/CE, INCLUINDO TODOS DOS CUSTOS DE MATERIAIS, TRANSPORTE, EQUIPAMENTOS, BDI, MÃO DE OBRA, ENCARGOS SOCIAIS E IMPOSTOS, NECESSÁRIOS PARA REALIZAÇÃO DOS SERVIÇOS

DATA: 13/03/2021

LOCAL: SEDE E DISTRITOS MUNICÍPIO DE HIDROLÂNDIA/CE

PROponente: CNIP - COMÉRCIO NACIONAL DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA LTDA



| COMPOSIÇÃO PMH-101 | SERVIÇO DE SUBSTITUIÇÃO/INSTALAÇÃO DE SOQUETE DE PORCELANA ESMALTADA C/ BORNES EMBUTIDOS EM LATÃO NIQUELADO, ROSCA E-27 COM SISTEMA ANTI-VIBRATÓRIO, EM TOPO DE POSTE - COM FORNECIMENTO DE MATERIAL | UN | | | | R\$ 13,20 |
|------------------------------|--|---------|--------------|----------|---|-----------|
| COMPOSIÇÃO | SERVIÇO DE SUBSTITUIÇÃO/INSTALAÇÃO DE SOQUETE DE PORCELANA ESMALTADA C/ BORNES EMBUTIDOS EM LATÃO NIQUELADO, ROSCA E-27 COM SISTEMA ANTI-VIBRATÓRIO, EM TOPO DE POSTE - COM FORNECIMENTO DE MATERIAL | | | | | |
| UNIDADE | UN | | | | | |
| CÓDIGO | COMPOSIÇÃO PMH-101 | | | | | |
| AUTOR | EMPRESA | | | | | |
| TABELA | SEINFRA 026 (SEM DESONERAÇÃO)/ORSE NOV-2020-1/PREFEITURA DE HIDROLÂNDIA | | | | | |
| Código | Descrição | Unidade | Coefficiente | Preço | Total | |
| MAO DE OBRA | | | | | | |
| 12312 | ELETRICISTA | H | 0,10000 | 20,34000 | 2,03 | |
| 12312 | ELETRICISTA | H | 0,10000 | 20,34000 | 2,03 | |
| | | | | | PERICULOSIDADE DE 30% P/ OS ELETRICISTAS (LEI 12.740/2012 E ART. 193 DA CLT) EM R\$ | 1,22 |
| | | | | | ADICIONAL DE 10% PELO DESEMPENHO DA FUNÇÃO DE MOTORISTA PARA UM DOS MEMBROS DA EQUIPE OPERACIONAL DE ELETRICISTAS (R\$) | 0,20 |
| | | | | | TOTAL MAO DE OBRA R\$ | 5,49 |
| MATERIAIS | | | | | | |
| 08928/ORSE | Soquete ou bocal de louça (porcelana) E27 de tempo, ref.MT-2233, marca Decorlux ou similar | un | 1,00000 | 3,87000 | 3,87 | |
| | | | | | TOTAL MATERIAIS R\$ | 3,87 |
| EQUIPAMENTOS (CUSTO HORÁRIO) | | | | | | |
| COMPOSIÇÃO PMH-001 | VEÍCULO COM UM CESTO AÉREO SIMPLES C/ PORTA ESCADA, FERRAMENTAS E EPC, COM ALCANCE ATÉ 13 METROS MONTADO SOBRE CAMINHÃO DE CARROCERIA (CHP) | H | 0,10000 | 38,43000 | 3,84 | |
| | | | | | TOTAL EQUIPAMENTOS (CUSTO HORÁRIO) R\$ | 3,84 |
| | | | | | TOTAL SIMPLES R\$ | 13,20 |
| | | | | | ENCARGOS SOCIAIS R\$ | INCLUSOS |
| | | | | | TOTAL GERAL SEM BDI R\$ | 13,20 |

| COMPOSIÇÃO PMH-102 | SERVIÇO DE SUBSTITUIÇÃO/INSTALAÇÃO DE SOQUETE DE PORCELANA ESMALTADA C/ BORNES EMBUTIDOS EM LATÃO NIQUELADO, ROSCA E-40 COM SISTEMA ANTI-VIBRATÓRIO, EM TOPO DE POSTE - COM FORNECIMENTO DE MATERIAL | UN | | | | R\$ 16,52 |
|------------------------------|--|---------|--------------|----------|---|-----------|
| COMPOSIÇÃO | SERVIÇO DE SUBSTITUIÇÃO/INSTALAÇÃO DE SOQUETE DE PORCELANA ESMALTADA C/ BORNES EMBUTIDOS EM LATÃO NIQUELADO, ROSCA E-40 COM SISTEMA ANTI-VIBRATÓRIO, EM TOPO DE POSTE - COM FORNECIMENTO DE MATERIAL | | | | | |
| UNIDADE | UN | | | | | |
| CÓDIGO | COMPOSIÇÃO PMH-102 | | | | | |
| AUTOR | EMPRESA | | | | | |
| TABELA | SEINFRA 026 (SEM DESONERAÇÃO)/ORSE NOV-2020-1/PREFEITURA DE HIDROLÂNDIA | | | | | |
| Código | Descrição | Unidade | Coefficiente | Preço | Total | |
| MAO DE OBRA | | | | | | |
| 12312 | ELETRICISTA | H | 0,10000 | 20,34000 | 2,03 | |
| 12312 | ELETRICISTA | H | 0,10000 | 20,34000 | 2,03 | |
| | | | | | PERICULOSIDADE DE 30% P/ OS ELETRICISTAS (LEI 12.740/2012 E ART. 193 DA CLT) EM R\$ | 1,22 |
| | | | | | ADICIONAL DE 10% PELO DESEMPENHO DA FUNÇÃO DE MOTORISTA PARA UM DOS MEMBROS DA EQUIPE OPERACIONAL DE ELETRICISTAS (R\$) | 0,20 |
| | | | | | TOTAL MAO DE OBRA R\$ | 5,49 |
| MATERIAIS | | | | | | |
| 10802/ORSE | Soquete ou bocal de louça E40 | un | 1,00000 | 7,19000 | 7,19 | |
| | | | | | TOTAL MATERIAIS R\$ | 7,19 |
| EQUIPAMENTOS (CUSTO HORÁRIO) | | | | | | |
| COMPOSIÇÃO PMH-001 | VEÍCULO COM UM CESTO AÉREO SIMPLES C/ PORTA ESCADA, FERRAMENTAS E EPC, COM ALCANCE ATÉ 13 METROS MONTADO SOBRE CAMINHÃO DE CARROCERIA (CHP) | H | 0,10000 | 38,43000 | 3,84 | |
| | | | | | TOTAL EQUIPAMENTOS (CUSTO HORÁRIO) R\$ | 3,84 |
| | | | | | TOTAL SIMPLES R\$ | 16,52 |
| | | | | | ENCARGOS SOCIAIS R\$ | INCLUSOS |
| | | | | | TOTAL GERAL SEM BDI R\$ | 16,52 |



LED'S DO BRASIL

CNIP - COMÉRCIO NACIONAL DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA LTDA

CNPJ 14.248.351/0001-20 - Inc. Estadual nº 06.224780-8. - Rodovia BR-116, nº 489-A
 Cidade dos Funcionários. - Fortaleza, CE, CEP: 60.823-105 - Fone: (85) 3879-0600

Handwritten marks and signatures, including '16' and 'PAP'.

SECRETARIA DE INFRA-ESTRUTURA, TRANSPORTE, DESENVOLVIMENTO URBANO E MEIO AMBIENTE - SEINFRA
TOMADA DE PREÇOS Nº PMH-170221-TP01 - CONTRATAÇÃO DOS SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO CORRETIVA, MODERNIZAÇÃO, REFORMA, AMPLIAÇÃO E EFICIÊNCIA ENERGÉTICA DO SISTEMA DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA (IP) DA SEDE E DOS DISTRITOS DE HIDROLÂNDIA/CE, INCLUINDO TODOS DOS CUSTOS DE MATERIAIS, TRANSPORTE, EQUIPAMENTOS, BDI, MÃO DE OBRA, ENCARGOS SOCIAIS E IMPOSTOS, NECESSÁRIOS PARA REALIZAÇÃO DOS SERVIÇOS

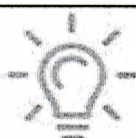
DATA: 18/03/2021

LOCAL: SEDE E DISTRITOS MUNICÍPIO DE HIDROLÂNDIA/CE

PROPONENTE: CNIP - COMÉRCIO NACIONAL DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA LTDA



| Código | Descrição | Unidade | Coefficiente | Preço | Total |
|--|---|---------|--------------|----------|----------|
| COMPOSIÇÃO PMH-107 SERVIÇO DE SUBSTITUIÇÃO/INSTALAÇÃO DE PROJETO DE ALUMÍNIO P/ LÂMPADA DE VAPOR METÁLICO DE 250W/400W EM TOPO DE POSTE - COM FORNECIMENTO DE MATERIAL UN R\$ 61,02 | | | | | |
| COMPOSIÇÃO | SERVIÇO DE SUBSTITUIÇÃO/INSTALAÇÃO DE PROJETO DE ALUMÍNIO P/ LÂMPADA DE VAPOR METÁLICO DE 250W/400W EM TOPO DE POSTE - COM FORNECIMENTO DE MATERIAL | | | | |
| UNIDADE | UN | | | | |
| CÓDIGO | COMPOSIÇÃO PMH-107 | | | | |
| AUTOR | EMPRESA | | | | |
| TABELA | SEINFRA 026 (SEM DESONERAÇÃO)/PREFEITURA DE HIDROLÂNDIA | | | | |
| MAO DE OBRA | | | | | |
| 12312 | ELETRICISTA | H | 0,25000 | 20,34000 | 5,09 |
| 12312 | ELETRICISTA | H | 0,25000 | 20,34000 | 5,09 |
| PERICULOSIDADE DE 30% P/ OS ELETRICISTAS (LEI 12.740/2012 E ART. 193 DA CLT) EM R\$ | | | | | -3,05 |
| ADICIONAL DE 10% PELO DESEMPENHO DA FUNÇÃO DE MOTORISTA PARA UM DOS MEMBROS DA EQUIPE OPERACIONAL DE ELETRICISTAS (R\$) | | | | | 0,51 |
| TOTAL MAO DE OBRA R\$ | | | | | 13,73 |
| MATERIAIS | | | | | |
| 19487 | PROJETO EM ALUMÍNIO, LONGO ALCANCE, P/LÂMPADA DE 150W ATÉ 400W | UN | 1,00000 | 33,37000 | 33,37 |
| 18438 | CABO CORDPLAST (CABO PP) 3 x 2,50 mm² | M | 2,00000 | 1,65000 | 3,30 |
| 16278 | FITA AUTO FUSÃO DE 1A QUALIDADE | UN | 0,05000 | 8,98000 | 0,45 |
| 17392 | FITA ISOLANTE COMUM N.º33 | UN | 0,05000 | 11,20000 | 0,56 |
| TOTAL MATERIAIS R\$ | | | | | 37,68 |
| EQUIPAMENTOS (CUSTO HORÁRIO) | | | | | |
| COMPOSIÇÃO PMH-001 | VEÍCULO COM UM CESTO AÉREO SIMPLES C/ PORTA ESCADA, FERRAMENTAS E EPC, COM ALCANCE ATÉ 13 METROS MONTADO SOBRE CAMINHÃO DE CARROCERIA (CHP) | H | 0,25000 | 38,43000 | 9,61 |
| TOTAL EQUIPAMENTOS (CUSTO HORÁRIO) R\$ | | | | | 9,61 |
| TOTAL SIMPLES R\$ | | | | | 61,02 |
| ENCARGOS SOCIAIS R\$ | | | | | INCLUSOS |
| TOTAL GERAL SEM BDI R\$ | | | | | 61,02 |
| COMPOSIÇÃO PMH-114 SERVIÇO DE SUBSTITUIÇÃO/INSTALAÇÃO DE LÂMPADA VAPOR DE SÓDIO TUBULAR DE 70W/220V EM TOPO DE POSTE - COM FORNECIMENTO DE MATERIAL UN R\$ 42,83 | | | | | |
| COMPOSIÇÃO | SERVIÇO DE SUBSTITUIÇÃO/INSTALAÇÃO DE LÂMPADA VAPOR DE SÓDIO TUBULAR DE 70W/220V EM TOPO DE POSTE - COM FORNECIMENTO DE MATERIAL | | | | |
| UNIDADE | UN | | | | |
| CÓDIGO | COMPOSIÇÃO PMH-114 | | | | |
| AUTOR | EMPRESA | | | | |
| TABELA | SEINFRA 026 (SEM DESONERAÇÃO)/PREFEITURA DE HIDROLÂNDIA | | | | |
| Código | Descrição | Unidade | Coefficiente | Preço | Total |
| MAO DE OBRA | | | | | |
| 12312 | ELETRICISTA | H | 0,30000 | 20,34000 | 6,10 |
| 12312 | ELETRICISTA | H | 0,30000 | 20,34000 | 6,10 |
| PERICULOSIDADE DE 30% P/ OS ELETRICISTAS (LEI 12.740/2012 E ART. 193 DA CLT) EM R\$ | | | | | 3,66 |
| ADICIONAL DE 10% PELO DESEMPENHO DA FUNÇÃO DE MOTORISTA PARA UM DOS MEMBROS DA EQUIPE OPERACIONAL DE ELETRICISTAS (R\$) | | | | | 0,61 |
| TOTAL MAO DE OBRA R\$ | | | | | 16,47 |
| MATERIAIS | | | | | |
| 11481 | LÂMPADA VAPOR DE SÓDIO 70W | UN | 1,00000 | 14,83000 | 14,83 |
| TOTAL MATERIAIS R\$ | | | | | 14,83 |
| EQUIPAMENTOS (CUSTO HORÁRIO) | | | | | |
| COMPOSIÇÃO PMH-001 | VEÍCULO COM UM CESTO AÉREO SIMPLES C/ PORTA ESCADA, FERRAMENTAS E EPC, COM ALCANCE ATÉ 13 METROS MONTADO SOBRE CAMINHÃO DE CARROCERIA (CHP) | H | 0,30000 | 38,43000 | 11,53 |
| TOTAL EQUIPAMENTOS (CUSTO HORÁRIO) R\$ | | | | | 11,53 |
| TOTAL SIMPLES R\$ | | | | | 42,83 |
| ENCARGOS SOCIAIS R\$ | | | | | INCLUSOS |
| TOTAL GERAL SEM BDI R\$ | | | | | 42,83 |



LED'S DO BRASIL

CNIP - COMÉRCIO NACIONAL DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA LTDA

CNPJ 14.248.351/0001-20 - Inc. Estadual nº 06.224780-8. Rodovia BR-116, nº 489-A
 Cidade dos Funcionários. Fortaleza, CE, CEP: 60.823-105 - Fone: (85) 3879-0600

SECRETARIA DE INFRA-ESTRUTURA, TRANSPORTE, DESENVOLVIMENTO URBANO E MEIO AMBIENTE - SEINFRA
TOMADA DE PREÇOS Nº PMH-170221-TP01 - CONTRATAÇÃO DOS SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO CORRETIVA, MODERNIZAÇÃO, REFORMA, AMPLIAÇÃO E EFICIÊNCIA ENERGÉTICA DO SISTEMA DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA (IP) DA SEDE E DOS DISTRITOS DE HIDROLÂNDIA/CE, INCLUINDO TODOS OS CUSTOS DE MATERIAIS, TRANSPORTE, EQUIPAMENTOS, BDI, MÃO DE OBRA, ENCARGOS SOCIAIS E IMPOSTOS, NECESSÁRIOS PARA REALIZAÇÃO DOS SERVIÇOS

DATA: 12/03/2021

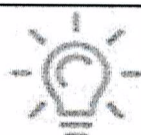
LOCAL: SEDE E DISTRITOS MUNICÍPIO DE HIDROLÂNDIA/CE

PROponente: CNIP - COMÉRCIO NACIONAL DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA LTDA

| COMPOSIÇÃO PMH-118 | | SERVIÇO DE SUBSTITUIÇÃO/INSTALAÇÃO DE LÂMPADA METÁLICO TUBULAR DE 70W/220V EM TOPO DE POSTE - COM FORNECIMENTO DE MATERIAL | | | UN | R\$ 45,30 |
|---|---|--|--------------|-------------------------|----------|-----------|
| COMPOSIÇÃO | SERVIÇO DE SUBSTITUIÇÃO/INSTALAÇÃO DE LÂMPADA METÁLICO TUBULAR DE 70W/220V EM TOPO DE POSTE - COM FORNECIMENTO DE MATERIAL | | | | | |
| UNIDADE | UN | | | | | |
| CÓDIGO | COMPOSIÇÃO PMH-118 | | | | | |
| AUTOR | EMPRESA | | | | | |
| TABELA | SEINFRA 026 (SEM DESONERAÇÃO)/PREFEITURA DE HIDROLÂNDIA | | | | | |
| Código | Descrição | Unidade | Coefficiente | Preço | Total | |
| MAO DE OBRA | | | | | | |
| 12312 | ELETRICISTA | H | 0,30000 | 20,34000 | 6,10 | |
| 12312 | ELETRICISTA | H | 0,30000 | 20,34000 | 6,10 | |
| PERICULOSIDADE DE 30% P/ OS ELETRICISTAS (LEI 12.740/2012 E ART. 193 DA CLT) EM R\$ | | | | | 3,66 | |
| ADICIONAL DE 10% PELO DESEMPENHO DA FUNÇÃO DE MOTORISTA PARA UM DOS MEMBROS DA EQUIPE OPERACIONAL DE ELETRICISTAS (R\$) | | | | | 0,61 | |
| TOTAL MAO DE OBRA R\$ | | | | | 16,47 | |
| MATERIAIS | | | | | | |
| 18351 | LÂMPADA VAPOR METÁLICO DE 70W/220V | UN | 1,00000 | 17,30000 | 17,30 | |
| TOTAL MATERIAIS R\$ | | | | | 17,30 | |
| EQUIPAMENTOS (CUSTO HORÁRIO) | | | | | | |
| COMPOSIÇÃO PMH-001 | VEÍCULO COM UM CESTO AÉREO SIMPLES C/ PORTA ESCADA, FERRAMENTAS E EPC, COM ALCANCE ATÉ 13 METROS MONTADO SOBRE CAMINHÃO DE CARROCERIA (CHP) | H | 0,30000 | 38,43000 | 11,53 | |
| TOTAL EQUIPAMENTOS (CUSTO HORÁRIO) R\$ | | | | | 11,53 | |
| | | | | TOTAL SIMPLES R\$ | 45,30 | |
| | | | | ENCARGOS SOCIAIS R\$ | INCLUSOS | |
| | | | | TOTAL GERAL SEM BDI R\$ | 45,30 | |



| COMPOSIÇÃO PMH-119 | | SERVIÇO DE SUBSTITUIÇÃO/INSTALAÇÃO DE LÂMPADA METÁLICO TUBULAR DE 150W/220V EM TOPO DE POSTE - COM FORNECIMENTO DE MATERIAL | | | UN | R\$ 47,86 |
|---|---|---|--------------|-------------------------|----------|-----------|
| COMPOSIÇÃO | SERVIÇO DE SUBSTITUIÇÃO/INSTALAÇÃO DE LÂMPADA METÁLICO TUBULAR DE 150W/220V EM TOPO DE POSTE - COM FORNECIMENTO DE MATERIAL | | | | | |
| UNIDADE | UN | | | | | |
| CÓDIGO | COMPOSIÇÃO PMH-119 | | | | | |
| AUTOR | EMPRESA | | | | | |
| TABELA | SEINFRA 026 (SEM DESONERAÇÃO)/PREFEITURA DE HIDROLÂNDIA | | | | | |
| Código | Descrição | Unidade | Coefficiente | Preço | Total | |
| MAO DE OBRA | | | | | | |
| 12312 | ELETRICISTA | H | 0,30000 | 20,34000 | 6,10 | |
| 12312 | ELETRICISTA | H | 0,30000 | 20,34000 | 6,10 | |
| PERICULOSIDADE DE 30% P/ OS ELETRICISTAS (LEI 12.740/2012 E ART. 193 DA CLT) EM R\$ | | | | | 3,66 | |
| ADICIONAL DE 10% PELO DESEMPENHO DA FUNÇÃO DE MOTORISTA PARA UM DOS MEMBROS DA EQUIPE OPERACIONAL DE ELETRICISTAS (R\$) | | | | | 0,61 | |
| TOTAL MAO DE OBRA R\$ | | | | | 16,47 | |
| MATERIAIS | | | | | | |
| 11484 | LÂMPADA VAPOR METÁLICO DE 150W/220V | UN | 1,00000 | 19,86000 | 19,86 | |
| TOTAL MATERIAIS R\$ | | | | | 19,86 | |
| EQUIPAMENTOS (CUSTO HORÁRIO) | | | | | | |
| COMPOSIÇÃO PMH-001 | VEÍCULO COM UM CESTO AÉREO SIMPLES C/ PORTA ESCADA, FERRAMENTAS E EPC, COM ALCANCE ATÉ 13 METROS MONTADO SOBRE CAMINHÃO DE CARROCERIA (CHP) | H | 0,30000 | 38,43000 | 11,53 | |
| TOTAL EQUIPAMENTOS (CUSTO HORÁRIO) R\$ | | | | | 11,53 | |
| | | | | TOTAL SIMPLES R\$ | 47,86 | |
| | | | | ENCARGOS SOCIAIS R\$ | INCLUSOS | |
| | | | | TOTAL GERAL SEM BDI R\$ | 47,86 | |



LED'S
DO BRASIL

CNIP - COMÉRCIO NACIONAL DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA LTDA

CNPJ 14.248.351/0001-20 - Inc. Estadual nº 06.224780-8. Rodovia BR-116, nº 489-A
 Cidade dos Funcionários. Fortaleza, CE, CEP: 60.823-105 - Fone: (85) 3879-0600

SECRETARIA DE INFRA-ESTRUTURA, TRANSPORTE, DESENVOLVIMENTO URBANO E MEIO AMBIENTE - SEINFRA
 TOMADA DE PREÇOS Nº PMH-170221-TP01 - CONTRATAÇÃO DOS SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO CORRETIVA, MODERNIZAÇÃO,
 REFORMA, AMPLIAÇÃO E EFICIÊNCIA ENERGÉTICA DO SISTEMA DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA (IP) DA SEDE E DOS DISTRITOS DE
 HIDROLÂNDIA/CE, INCLUINDO TODOS DOS CUSTOS DE MATERIAIS, TRANSPORTE, EQUIPAMENTOS, BDI, MÃO DE OBRA,
 ENCARGOS SOCIAIS E IMPOSTOS, NECESSÁRIOS PARA REALIZAÇÃO DOS SERVIÇOS

DATA: 13/03/2021

LOCAL: SEDE E DISTRITOS MUNICÍPIO DE HIDROLÂNDIA/CE

PROPOSTANTE: CNIP - COMÉRCIO NACIONAL DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA LTDA



| Código | Descrição | Unidade | Coefficiente | Preço | Total |
|---|---|---------|--------------|----------|----------|
| COMPOSIÇÃO PMH-120 SERVIÇO DE SUBSTITUIÇÃO/INSTALAÇÃO DE LÂMPADA VAPOR METÁLICO TUBULAR DE 250W/220V EM TOPO DE POSTE - COM FORNECIMENTO DE MATERIAL UN R\$ 64,33 | | | | | |
| COMPOSIÇÃO SERVIÇO DE SUBSTITUIÇÃO/INSTALAÇÃO DE LÂMPADA VAPOR METÁLICO TUBULAR DE 250W/220V EM TOPO DE POSTE - COM FORNECIMENTO DE MATERIAL | | | | | |
| UNIDADE UN | | | | | |
| CÓDIGO COMPOSIÇÃO PMH-120 | | | | | |
| AUTOR EMPRESA | | | | | |
| TABELA SEINFRA 026 (SEM DESONERAÇÃO)/PREFEITURA DE HIDROLÂNDIA | | | | | |
| MAO DE OBRA | | | | | |
| 12312 | ELETRICISTA | H | 0,30000 | 20,34000 | 6,10 |
| 12312 | ELETRICISTA | H | 0,30000 | 20,34000 | 6,10 |
| PERICULOSIDADE DE 30% P/ OS ELETRICISTAS (LEI 12.740/2012 E ART. 193 DA CLT) EM R\$ | | | | | 3,66 |
| ADICIONAL DE 10% PELO DESEMPENHO DA FUNÇÃO DE MOTORISTA PARA UM DOS MEMBROS DA EQUIPE OPERACIONAL DE ELETRICISTAS (R\$) | | | | | 0,61 |
| TOTAL MAO DE OBRA R\$ | | | | | 16,47 |
| MATERIAIS | | | | | |
| 11486 | LÂMPADA VAPOR METÁLICO DE 250W/220V | UN | 1,00000 | 36,33000 | 36,33 |
| TOTAL MATERIAIS R\$ | | | | | 36,33 |
| EQUIPAMENTOS (CUSTO HORÁRIO) | | | | | |
| COMPOSIÇÃO PMH-001 | VEÍCULO COM UM CESTO AÉREO SIMPLES C/ PORTA ESCADA, FERRAMENTAS E EPC, COM ALCANCE ATÉ 13 METROS MONTADO SOBRE CAMINHÃO DE CARROCERIA (CHP) | H | 0,30000 | 38,43000 | 11,53 |
| TOTAL EQUIPAMENTOS (CUSTO HORÁRIO) R\$ | | | | | 11,53 |
| TOTAL SIMPLES R\$ | | | | | 64,33 |
| ENCARGOS SOCIAIS R\$ | | | | | INCLUSOS |
| TOTAL GERAL SEM BDI R\$ | | | | | 64,33 |

| Código | Descrição | Unidade | Coefficiente | Preço | Total |
|---|---|---------|--------------|----------|----------|
| COMPOSIÇÃO PMH-121 SERVIÇO DE SUBSTITUIÇÃO/INSTALAÇÃO DE LÂMPADA VAPOR METÁLICO TUBULAR DE 400W/220V EM TOPO DE POSTE - COM FORNECIMENTO DE MATERIAL UN R\$ 66,86 | | | | | |
| COMPOSIÇÃO SERVIÇO DE SUBSTITUIÇÃO/INSTALAÇÃO DE LÂMPADA VAPOR METÁLICO TUBULAR DE 400W/220V EM TOPO DE POSTE - COM FORNECIMENTO DE MATERIAL | | | | | |
| UNIDADE UN | | | | | |
| CÓDIGO COMPOSIÇÃO PMH-121 | | | | | |
| AUTOR EMPRESA | | | | | |
| TABELA SEINFRA 026 (SEM DESONERAÇÃO)/PREFEITURA DE HIDROLÂNDIA | | | | | |
| MAO DE OBRA | | | | | |
| 12312 | ELETRICISTA | H | 0,30000 | 20,34000 | 6,10 |
| 12312 | ELETRICISTA | H | 0,30000 | 20,34000 | 6,10 |
| PERICULOSIDADE DE 30% P/ OS ELETRICISTAS (LEI 12.740/2012 E ART. 193 DA CLT) EM R\$ | | | | | 3,66 |
| ADICIONAL DE 10% PELO DESEMPENHO DA FUNÇÃO DE MOTORISTA PARA UM DOS MEMBROS DA EQUIPE OPERACIONAL DE ELETRICISTAS (R\$) | | | | | 0,61 |
| TOTAL MAO DE OBRA R\$ | | | | | 16,47 |
| MATERIAIS | | | | | |
| 11487 | LÂMPADA VAPOR METÁLICO DE 400W/220V | UN | 1,00000 | 38,86000 | 38,86 |
| TOTAL MATERIAIS R\$ | | | | | 38,86 |
| EQUIPAMENTOS (CUSTO HORÁRIO) | | | | | |
| COMPOSIÇÃO PMH-001 | VEÍCULO COM UM CESTO AÉREO SIMPLES C/ PORTA ESCADA, FERRAMENTAS E EPC, COM ALCANCE ATÉ 13 METROS MONTADO SOBRE CAMINHÃO DE CARROCERIA (CHP) | H | 0,30000 | 38,43000 | 11,53 |
| TOTAL EQUIPAMENTOS (CUSTO HORÁRIO) R\$ | | | | | 11,53 |
| TOTAL SIMPLES R\$ | | | | | 66,86 |
| ENCARGOS SOCIAIS R\$ | | | | | INCLUSOS |
| TOTAL GERAL SEM BDI R\$ | | | | | 66,86 |



LED'S
DO BRASIL

CNIP - COMÉRCIO NACIONAL DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA LTDA

CNPJ 14.248.351/0001-20 - Inc. Estadual nº 06.224780-8. Rodovia BR-116, nº 489-A
 Cidade dos Funcionários. Fortaleza, CE, CEP: 60.823-105 - Fone: (85) 3879-0600

SECRETARIA DE INFRA-ESTRUTURA, TRANSPORTE, DESENVOLVIMENTO URBANO E MEIO AMBIENTE - SEINFRA
 TOMADA DE PREÇOS Nº PMH-170221-TP01 - CONTRATAÇÃO DOS SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO CORRETIVA, MODERNIZAÇÃO,
 REFORMA, AMPLIAÇÃO E EFICIÊNCIA ENERGÉTICA DO SISTEMA DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA (IP) DA SEDE E DOS DISTRITOS DE
 HIDROLÂNDIA/CE, INCLUINDO TODOS DOS CUSTOS DE MATERIAIS, TRANSPORTE, EQUIPAMENTOS, BDI, MÃO DE OBRA,
 ENCARGOS SOCIAIS E IMPOSTOS, NECESSÁRIOS PARA REALIZAÇÃO DOS SERVIÇOS

DATA: 18/03/2021

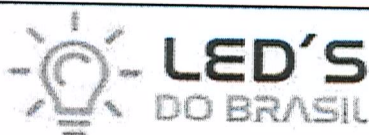
LOCAL: SEDE E DISTRITOS MUNICÍPIO DE HIDROLÂNDIA/CE

PROponente: CNIP - COMÉRCIO NACIONAL DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA LTDA

| | | | | | | | |
|------------------------------|---|---|--------------|----------|---|-----------|-------|
| COMPOSIÇÃO PMH-124 | | SERVIÇO DE SUBSTITUIÇÃO/INSTALAÇÃO DE REATOR AFP C/ CAPACITOR E IGNITOR INCORPORADOS P/ LÂMPADA VAPOR DE SÓDIO DE 70W (USO INTERNO/EXTERNO) EM TOPO DE POSTE - COM FORNECIMENTO DE MATERIAL | UN | | | R\$ 77,82 | |
| COMPOSIÇÃO | SERVIÇO DE SUBSTITUIÇÃO/INSTALAÇÃO DE REATOR AFP C/ CAPACITOR E IGNITOR INCORPORADOS P/ LÂMPADA VAPOR DE SÓDIO DE 70W (USO INTERNO/EXTERNO) EM TOPO DE POSTE - COM FORNECIMENTO DE MATERIAL | | | | | | |
| UNIDADE | UN | | | | | | |
| CÓDIGO | COMPOSIÇÃO PMH-124 | | | | | | |
| AUTOR | EMPRESA | | | | | | |
| TABELA | SEINFRA 026 (SEM DESONERAÇÃO)/PREFEITURA DE HIDROLÂNDIA | | | | | | |
| Código | Descrição | Unidade | Coefficiente | Preço | Total | | |
| MAO DE OBRA | | | | | | | |
| 12312 | ELETRICISTA | H | 0,50000 | 20,34000 | 10,17 | | |
| 12312 | ELETRICISTA | H | 0,50000 | 20,34000 | 10,17 | | |
| | | | | | PERICULOSIDADE DE 30% P/ OS ELETRICISTAS (LEI 12.740/2012 E ART. 193 DA CLT) EM R\$ | | 6,10 |
| | | | | | ADICIONAL DE 10% PELO DESEMPENHO DA FUNÇÃO DE MOTORISTA PARA UM DOS MEMBROS DA EQUIPE OPERACIONAL DE ELETRICISTAS (R\$) | | 1,02 |
| | | | | | TOTAL MAO DE OBRA R\$ | | 27,46 |
| MATERIAIS | | | | | | | |
| 11776 | REATOR AFP P/ LÂMP. V. SODIO 70W | UN | 1,00000 | 31,14000 | 31,14 | | |
| | | | | | TOTAL MATERIAIS R\$ | | 31,14 |
| EQUIPAMENTOS (CUSTO HORÁRIO) | | | | | | | |
| COMPOSIÇÃO PMH-001 | VEÍCULO COM UM CESTO AÉREO SIMPLES C/ PORTA ESCADA, FERRAMENTAS E EPC, COM ALCANCE ATÉ 13 METROS MONTADO SOBRE CAMINHÃO DE CARROCERIA (CHP) | | H | 0,50000 | 38,43000 | 19,22 | |
| | | | | | TOTAL EQUIPAMENTOS (CUSTO HORÁRIO) R\$ | | 19,22 |
| | | | | | TOTAL SIMPLES R\$ | 77,82 | |
| | | | | | ENCARGOS SOCIAIS R\$ | INCLUSOS | |
| | | | | | TOTAL GERAL SEM BDI R\$ | 77,82 | |



| | | | | | | | |
|------------------------------|---|---|--------------|----------|---|-----------|-------|
| COMPOSIÇÃO PMH-128 | | SERVIÇO DE SUBSTITUIÇÃO/INSTALAÇÃO DE REATOR AFP C/ CAPACITOR E IGNITOR INCORPORADOS P/ LÂMPADA VAPOR METÁLICO DE 70W (USO INTERNO/EXTERNO) EM TOPO DE POSTE - COM FORNECIMENTO DE MATERIAL | UN | | | R\$ 73,23 | |
| COMPOSIÇÃO | SERVIÇO DE SUBSTITUIÇÃO/INSTALAÇÃO DE REATOR AFP C/ CAPACITOR E IGNITOR INCORPORADOS P/ LÂMPADA VAPOR METÁLICO DE 70W (USO INTERNO/EXTERNO) EM TOPO DE POSTE - COM FORNECIMENTO DE MATERIAL | | | | | | |
| UNIDADE | UN | | | | | | |
| CÓDIGO | COMPOSIÇÃO PMH-128 | | | | | | |
| AUTOR | EMPRESA | | | | | | |
| TABELA | SEINFRA 026 (SEM DESONERAÇÃO)/ORSE NOV-2020-1/PREFEITURA DE HIDROLÂNDIA | | | | | | |
| Código | Descrição | Unidade | Coefficiente | Preço | Total | | |
| MAO DE OBRA | | | | | | | |
| 12312 | ELETRICISTA | H | 0,50000 | 20,34000 | 10,17 | | |
| 12312 | ELETRICISTA | H | 0,50000 | 20,34000 | 10,17 | | |
| | | | | | PERICULOSIDADE DE 30% P/ OS ELETRICISTAS (LEI 12.740/2012 E ART. 193 DA CLT) EM R\$ | | 6,10 |
| | | | | | ADICIONAL DE 10% PELO DESEMPENHO DA FUNÇÃO DE MOTORISTA PARA UM DOS MEMBROS DA EQUIPE OPERACIONAL DE ELETRICISTAS (R\$) | | 1,02 |
| | | | | | TOTAL MAO DE OBRA R\$ | | 27,46 |
| MATERIAIS | | | | | | | |
| 03960/ORSE | Reator para lâmpada vapor metálico de 75 w | un | 1,00000 | 26,55000 | 26,55 | | |
| | | | | | TOTAL MATERIAIS R\$ | | 26,55 |
| EQUIPAMENTOS (CUSTO HORÁRIO) | | | | | | | |
| COMPOSIÇÃO PMH-001 | VEÍCULO COM UM CESTO AÉREO SIMPLES C/ PORTA ESCADA, FERRAMENTAS E EPC, COM ALCANCE ATÉ 13 METROS MONTADO SOBRE CAMINHÃO DE CARROCERIA (CHP) | | H | 0,50000 | 38,43000 | 19,22 | |
| | | | | | TOTAL EQUIPAMENTOS (CUSTO HORÁRIO) R\$ | | 19,22 |
| | | | | | TOTAL SIMPLES R\$ | 73,23 | |
| | | | | | ENCARGOS SOCIAIS R\$ | INCLUSOS | |
| | | | | | TOTAL GERAL SEM BDI R\$ | 73,23 | |



CNIP - COMÉRCIO NACIONAL DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA LTDA

CNPJ 14.248.351/0001-20 - Inc. Estadual nº 06.224780-8... Rodovia BR-116, nº 489-A
 Cidade dos Funcionários... Fortaleza, CE, CEP: 60.823-105 - Fone: (85) 3879-0600

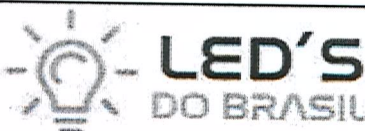
SECRETARIA DE INFRA-ESTRUTURA, TRANSPORTE, DESENVOLVIMENTO URBANO E MEIO AMBIENTE - SEINFRA
TOMADA DE PREÇOS Nº PMH-170221-TP01 - CONTRATAÇÃO DOS SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO CORRETIVA, MODERNIZAÇÃO, REFORMA, AMPLIAÇÃO E EFICIÊNCIA ENERGÉTICA DO SISTEMA DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA (IP) DA SEDE E DOS DISTRITOS DE HIDROLÂNDIA/CE, INCLUINDO TODOS OS CUSTOS DE MATERIAIS, TRANSPORTE, EQUIPAMENTOS, BDI, MÃO DE OBRA, ENCARGOS SOCIAIS E IMPOSTOS, NECESSÁRIOS PARA REALIZAÇÃO DOS SERVIÇOS

DATA: 12/03/2021

LOCAL: SEDE E DISTRITOS MUNICÍPIO DE HIDROLÂNDIA/CE

PROponente: CNIP - COMÉRCIO NACIONAL DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA LTDA

| Código | Descrição | Unidade | Coefficiente | Preço | Total |
|---|--|---------|--------------|----------|----------|
| COMPOSIÇÃO PMH-129 SERVIÇO DE SUBSTITUIÇÃO/INSTALAÇÃO DE REATOR AFP C/ CAPACITOR E IGNITOR INCORPORADOS P/ LÂMPADA VAPOR METÁLICO DE 150W (USO INTERNO/EXTERNO) EM TOPO DE POSTE - COM FORNECIMENTO DE MATERIAL UN R\$ 77,59 | | | | | |
| COMPOSIÇÃO | SERVIÇO DE SUBSTITUIÇÃO/INSTALAÇÃO DE REATOR AFP C/ CAPACITOR E IGNITOR INCORPORADOS P/ LÂMPADA VAPOR METÁLICO DE 150W (USO INTERNO/EXTERNO) EM TOPO DE POSTE - COM FORNECIMENTO DE MATERIAL | | | | |
| UNIDADE | UN | | | | |
| CÓDIGO | COMPOSIÇÃO PMH-129 | | | | |
| AUTOR | EMPRESA | | | | |
| TABELA | SEINFRA 026 (SEM DESONERAÇÃO)/PREFEITURA DE HIDROLÂNDIA | | | | |
| MAO DE OBRA | | | | | |
| 12312 | ELETRICISTA | H | 0,50000 | 20,34000 | 10,17 |
| 12312 | ELETRICISTA | H | 0,50000 | 20,34000 | 10,17 |
| PERICULOSIDADE DE 30% P/ OS ELETRICISTAS (LEI 12.740/2012 E ART. 193 DA CLT) EM R\$ | | | | | 6,10 |
| ADICIONAL DE 10% PELO DESEMPENHO DA FUNÇÃO DE MOTORISTA PARA UM DOS MEMBROS DA EQUIPE OPERACIONAL DE ELETRICISTAS (R\$) | | | | | 1,02 |
| TOTAL MAO DE OBRA R\$ | | | | | 27,46 |
| MATERIAIS | | | | | |
| 19474 | REATOR PARA LÂMPADA VAPOR METÁLICO/VAPOR DE MERCÚRIO, COM CAPACITOR/IGNITOR DE 125 ATÉ 150W | UN | 1,00000 | 30,91000 | 30,91 |
| TOTAL MATERIAIS R\$ | | | | | 30,91 |
| EQUIPAMENTOS (CUSTO HORÁRIO) | | | | | |
| COMPOSIÇÃO PMH-001 | VEÍCULO COM UM CESTO AÉREO SIMPLES C/ PORTA ESCADA, FERRAMENTAS E EPC, COM ALCANCE ATÉ 13 METROS MONTADO SOBRE CAMINHÃO DE CARROCERIA (CHP) | H | 0,50000 | 38,43000 | 19,22 |
| TOTAL EQUIPAMENTOS (CUSTO HORÁRIO) R\$ | | | | | 19,22 |
| TOTAL SIMPLES R\$ | | | | | 77,59 |
| ENCARGOS SOCIAIS R\$ | | | | | INCLUSOS |
| TOTAL GERAL SEM BDI R\$ | | | | | 77,59 |
| COMPOSIÇÃO PMH-130 SERVIÇO DE SUBSTITUIÇÃO/INSTALAÇÃO DE REATOR AFP C/ CAPACITOR E IGNITOR INCORPORADOS P/ LÂMPADA VAPOR METÁLICO DE 250W (USO INTERNO/EXTERNO) EM TOPO DE POSTE - COM FORNECIMENTO DE MATERIAL UN R\$ 83,54 | | | | | |
| COMPOSIÇÃO | SERVIÇO DE SUBSTITUIÇÃO/INSTALAÇÃO DE REATOR AFP C/ CAPACITOR E IGNITOR INCORPORADOS P/ LÂMPADA VAPOR METÁLICO DE 250W (USO INTERNO/EXTERNO) EM TOPO DE POSTE - COM FORNECIMENTO DE MATERIAL | | | | |
| UNIDADE | UN | | | | |
| CÓDIGO | COMPOSIÇÃO PMH-130 | | | | |
| AUTOR | EMPRESA | | | | |
| TABELA | SEINFRA 026 (SEM DESONERAÇÃO)/PREFEITURA DE HIDROLÂNDIA | | | | |
| MAO DE OBRA | | | | | |
| 12312 | ELETRICISTA | H | 0,50000 | 20,34000 | 10,17 |
| 12312 | ELETRICISTA | H | 0,50000 | 20,34000 | 10,17 |
| PERICULOSIDADE DE 30% P/ OS ELETRICISTAS (LEI 12.740/2012 E ART. 193 DA CLT) EM R\$ | | | | | 6,10 |
| ADICIONAL DE 10% PELO DESEMPENHO DA FUNÇÃO DE MOTORISTA PARA UM DOS MEMBROS DA EQUIPE OPERACIONAL DE ELETRICISTAS (R\$) | | | | | 1,02 |
| TOTAL MAO DE OBRA R\$ | | | | | 27,46 |
| MATERIAIS | | | | | |
| 19475 | REATOR PARA LÂMPADA VAPOR METÁLICO/VAPOR DE MERCÚRIO, COM CAPACITOR/IGNITOR DE 250W | UN | 1,00000 | 36,86000 | 36,86 |
| TOTAL MATERIAIS R\$ | | | | | 36,86 |
| EQUIPAMENTOS (CUSTO HORÁRIO) | | | | | |
| COMPOSIÇÃO PMH-001 | VEÍCULO COM UM CESTO AÉREO SIMPLES C/ PORTA ESCADA, FERRAMENTAS E EPC, COM ALCANCE ATÉ 13 METROS MONTADO SOBRE CAMINHÃO DE CARROCERIA (CHP) | H | 0,50000 | 38,43000 | 19,22 |
| TOTAL EQUIPAMENTOS (CUSTO HORÁRIO) R\$ | | | | | 19,22 |
| TOTAL SIMPLES R\$ | | | | | 83,54 |
| ENCARGOS SOCIAIS R\$ | | | | | INCLUSOS |
| TOTAL GERAL SEM BDI R\$ | | | | | 83,54 |



CNIP - COMÉRCIO NACIONAL DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA LTDA

CNPJ 14.248.351/0001-20 - Inc. Estadual nº 06.224780-9. Rodovia BR-116, nº 489-A
 Cidade dos Funcionários. Fortaleza, CE, CEP: 60.823-105 - Fone: (85) 3879-0600