

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS

OBJETO: PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS ESPECIALIZADOS DE GERENCIAMENTO COMPLETO DO SISTEMA DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA (IP), COMPREENDENDO AS ATIVIDADES DE GESTÃO DA MANUTENÇÃO COM CALL CENTER (0800) EM HORÁRIO COMERCIAL PARA CONTROLE DE SERVIÇOS DE IP, AMPLIAÇÃO, REFORMA, MODERNIZAÇÃO E DISPONIBILIDADE DE TURMAS PESADAS HORA-HOMEM E EFICIÊNCIA, INCLUINDO TODOS OS CUSTOS DE MATERIAIS, MÃO DE OBRA, TRANSPORTE, EQUIPAMENTOS, BDI, E ENCARGOS NECESSÁRIOS PARA REALIZAÇÃO DOS SERVIÇOS.

TABELAS: PREFEITURA MUNICIPAL DE PACAJUS/SEINFRA 026/2021 (NÃO DESONERADA) / SINAPI 09/2020 (NÃO DESONERADA) e ORSE AGO/2020-1

LOCAL: SEDE E DISTRITOS

MUNICÍPIO: PACAJUS/CE

BDI SEM DES. 27,23%

ENCARGOS SOCIAIS PARA MÃO DE OBRA HORISTA/MENSALISTA DE 114,23%/72,08% (SEINFRA) E DE 113,15%/71,25% (SINAPI)

| | | | | | |
|---|--|-----|--------|---------|--------------|
| COMP. 001 | VEÍCULO COM UM CESTO AÉREO SIMPLES COM ALCANCE ATÉ 13 METROS E PORTA ESCADA, FERRAMENTAS E EPC, MONTADO SOBRE CAMINHÃO DE CARROCERIA (INCLUSO COMBUSTÍVEL E EXCLUSIVE ELETRICISTA MOTORISTA) (CHP) | CHP | 0,2500 | 72,3900 | 18,10 |
| TOTAL EQUIPAMENTOS (CUSTO HORÁRIO) R\$ | | | | | 18,10 |

| | | | | | |
|--------------------------------|--|--|--|--|-----------------|
| TOTAL SIMPLES R\$ | | | | | 335,25 |
| ENCARGOS SOCIAIS R\$ | | | | | INCLUSOS |
| TOTAL GERAL SEM BDI R\$ | | | | | 335,25 |

2.34.f 400W - Vapor metálico un 390,04

COMPOSIÇÃO 400W - Vapor metálico

UNIDADE un

CÓDIGO 2.34.f

TABELA SEINFRA 027 / SINAPI 06/2021 NÃO DESONERADA

| Código | Descrição | Unidade | Coefficiente | Preço | Total |
|---|--|---------|--------------|---------|--------------|
| MÃO DE OBRA | | | | | |
| 88264/SINAPI C/ PERICULOSIDADE | ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES E PERICULOSIDADE | H | 0,2500 | 22,9400 | 5,74 |
| 88264/SINAPI C/ PERICULOSIDADE E ADIC. FUNÇÃO MOTORISTA | ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES, PERICULOSIDADE E ADICIONAL FUNÇÃO MOTORISTA | H | 0,2500 | 23,6400 | 5,91 |
| TOTAL MÃO DE OBRA R\$ | | | | | 11,65 |

| MATERIAIS | | | | | |
|----------------------------|---|----|--------|----------|---------------|
| 16278 | FITA AUTO FUSÃO DE 1A QUALIDADE | UN | 0,0500 | 4,1300 | 0,21 |
| 17392 | FITA ISOLANTE COMUM N.º33 | UN | 0,0500 | 5,1500 | 0,26 |
| 11487 | LÂMPADA VAPOR METÁLICO DE 400W/220V | UN | 1,0000 | 66,1500 | 66,15 |
| 16697 | LUMINARIA ALTO RENDIMENTO, CORPO EM ALUMINIO FUNDIDO MOD. TP-295 VP-40 FAB.TROPICO OU SUMILAR | UN | 1,0000 | 158,8700 | 158,87 |
| 11778 | REATOR PARA LÂMPADA VAPOR METÁLICO/VAPOR DE MERCÚRIO, COM CAPACITOR/IGNITOR DE 400W | UN | 1,0000 | 106,2700 | 106,27 |
| 2510 | RELE FOTOELETRICO INTERNO E EXTERNO BIVOLT 1000 W, DE CONECTOR, SEM BASE | UN | 1,0000 | 28,5300 | 28,53 |
| TOTAL MATERIAIS R\$ | | | | | 360,29 |

| | | | | | |
|---|--|-----|--------|---------|--------------|
| EQUIPAMENTOS (CUSTO HORÁRIO) | | | | | |
| COMP. 001 | VEÍCULO COM UM CESTO AÉREO SIMPLES COM ALCANCE ATÉ 13 METROS E PORTA ESCADA, FERRAMENTAS E EPC, MONTADO SOBRE CAMINHÃO DE CARROCERIA (INCLUSO COMBUSTÍVEL E EXCLUSIVE ELETRICISTA MOTORISTA) (CHP) | CHP | 0,2500 | 72,3900 | 18,10 |
| TOTAL EQUIPAMENTOS (CUSTO HORÁRIO) R\$ | | | | | 18,10 |

| | | | | | |
|--------------------------------|--|--|--|--|-----------------|
| TOTAL SIMPLES R\$ | | | | | 390,04 |
| ENCARGOS SOCIAIS R\$ | | | | | INCLUSOS |
| TOTAL GERAL SEM BDI R\$ | | | | | 390,04 |

2.35.a 70W - Vapor metálico un 134,66

COMPOSIÇÃO 70W - Vapor metálico

UNIDADE un

CÓDIGO 2.35.a

TABELA SEINFRA 027 / SINAPI 06/2021 NÃO DESONERADA

| Código | Descrição | Unidade | Coefficiente | Preço | Total |
|---|--|---------|--------------|---------|--------------|
| MÃO DE OBRA | | | | | |
| 88264/SINAPI C/ PERICULOSIDADE | ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES E PERICULOSIDADE | H | 0,2500 | 22,9400 | 5,74 |
| 88264/SINAPI C/ PERICULOSIDADE E ADIC. FUNÇÃO MOTORISTA | ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES, PERICULOSIDADE E ADICIONAL FUNÇÃO MOTORISTA | H | 0,2500 | 23,6400 | 5,91 |
| TOTAL MÃO DE OBRA R\$ | | | | | 11,65 |

| MATERIAIS | | | | | |
|----------------------------|--|----|--------|---------|---------------|
| 16278 | FITA AUTO FUSÃO DE 1A QUALIDADE | UN | 0,0500 | 4,1300 | 0,21 |
| 17392 | FITA ISOLANTE COMUM N.º33 | UN | 0,0500 | 5,1500 | 0,26 |
| 18351 | LÂMPADA VAPOR METÁLICO DE 70W/220V | UN | 1,0000 | 32,4400 | 32,44 |
| 3960 | REATOR PARA LÂMPADA VAPOR METÁLICO DE 70W/220V | UN | 1,0000 | 72,0000 | 72,00 |
| TOTAL MATERIAIS R\$ | | | | | 104,91 |

| | | | | | |
|---|--|-----|--------|---------|--------------|
| EQUIPAMENTOS (CUSTO HORÁRIO) | | | | | |
| COMP. 001 | VEÍCULO COM UM CESTO AÉREO SIMPLES COM ALCANCE ATÉ 13 METROS E PORTA ESCADA, FERRAMENTAS E EPC, MONTADO SOBRE CAMINHÃO DE CARROCERIA (INCLUSO COMBUSTÍVEL E EXCLUSIVE ELETRICISTA MOTORISTA) (CHP) | CHP | 0,2500 | 72,3900 | 18,10 |
| TOTAL EQUIPAMENTOS (CUSTO HORÁRIO) R\$ | | | | | 18,10 |

| | | | | | |
|--------------------------------|--|--|--|--|-----------------|
| TOTAL SIMPLES R\$ | | | | | 134,66 |
| ENCARGOS SOCIAIS R\$ | | | | | INCLUSOS |
| TOTAL GERAL SEM BDI R\$ | | | | | 134,66 |

2.35.b 150W - Vapor metálico un 129,27

COMPOSIÇÃO 150W - Vapor metálico

UNIDADE un

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS

| | | | |
|---|--------------|--|---|
| OBJETO: PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS ESPECIALIZADOS DE GERENCIAMENTO COMPLETO DO SISTEMA DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA (IP), COMPREENDENDO AS ATIVIDADES DE GESTÃO DA MANUTENÇÃO COM CALL CENTER (0800) EM HORÁRIO COMERCIAL PARA CONTROLE DE SERVIÇOS DE IP, AMPLIAÇÃO, REFORMA, MODERNIZAÇÃO E DISPONIBILIDADE DE TURMAS PESADAS HORA-HOMEM E EFICIÊNCIA, INCLUINDO TODOS OS CUSTOS DE MATERIAIS, MÃO DE OBRA, TRANSPORTE, EQUIPAMENTOS, BDI, E ENCARGOS NECESSÁRIOS PARA REALIZAÇÃO DOS SERVIÇOS. | | TABELAS: PREFEITURA MUNICIPAL DE PACAJUS/ SEINFRA 026 (SEINFRA) / SINAPI 09/2020 (NÃO DESONERADA) E ORSE 104 | |
| LOCAL: SEDE E DISTRITOS | | AGO/2020-1 | |
| MUNICÍPIO: PACAJUS/CE | BDI SEM DES. | 27,23% | ENCARGOS SOCIAIS PARA MÃO DE OBRA HORISTA/MENSALISTA DE 114,23%/72,08% (SEINFRA) E DE 113,15%/71,25% (SINAPI) |

CÓDIGO 2.35.b
TABELA SEINFRA 027 / SINAPI 06/2021 NÃO DESONERADA

| Código | Descrição | Unidade | Coefficiente | Preço | Total | |
|---|--|---------|--------------|---|--------------------------------|-----------------|
| MÃO DE OBRA | | | | | | |
| 88264/SINAPI C/ PERICULOSIDADE | ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES E PERICULOSIDADE | H | 0,2500 | 22,9400 | 5,74 | |
| 88264/SINAPI C/ PERICULOSIDADE E ADIC. FUNÇÃO MOTORISTA | ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES, PERICULOSIDADE E ADICIONAL FUNÇÃO MOTORISTA | H | 0,2500 | 23,6400 | 5,91 | |
| | | | | TOTAL MÃO DE OBRA R\$ | 11,65 | |
| MATERIAIS | | | | | | |
| I6278 | FITA AUTO FUSÃO DE 1A QUALIDADE | UN | 0,0500 | 4,1300 | 0,21 | |
| I7392 | FITA ISOLANTE COMUM N.º33 | UN | 0,0500 | 5,1500 | 0,26 | |
| I1484 | LÂMPADA VAPOR METÁLICO DE 150W/220V | UN | 1,0000 | 37,2300 | 37,23 | |
| I9474 | REATOR PARA LÂMPADA VAPOR METÁLICO/VAPOR DE MERCÚRIO, COM CAPACITOR/IGNITOR DE 125 ATÉ 150W | UN | 1,0000 | 61,8200 | 61,82 | |
| | | | | TOTAL MATERIAIS R\$ | 99,52 | |
| EQUIPAMENTOS (CUSTO HORÁRIO) | | | | | | |
| COMP. 001 | VEÍCULO COM UM CESTO AÉREO SIMPLES COM ALCANCE ATÉ 13 METROS E PORTA ESCADA, FERRAMENTAS E EPC, MONTADO SOBRE CAMINHÃO DE CARROCERIA (INCLUSO COMBUSTÍVEL E EXCLUSIVE ELETRICISTA MOTORISTA) (CHP) | CHP | 0,2500 | 72,3900 | 18,10 | |
| | | | | TOTAL EQUIPAMENTOS (CUSTO HORÁRIO) R\$ | 18,10 | |
| | | | | | TOTAL SIMPLES R\$ | 129,27 |
| | | | | | ENCARGOS SOCIAIS R\$ | INCLUSOS |
| | | | | | TOTAL GERAL SEM BDI R\$ | 129,27 |

2.35.c 250W - Vapor metálico un 175,01
COMPOSIÇÃO 250W - Vapor metálico
UNIDADE un
CÓDIGO 2.35.c
TABELA SEINFRA 027 / SINAPI 06/2021 NÃO DESONERADA

| Código | Descrição | Unidade | Coefficiente | Preço | Total | |
|---|--|---------|--------------|---|--------------------------------|-----------------|
| MÃO DE OBRA | | | | | | |
| 88264/SINAPI C/ PERICULOSIDADE | ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES E PERICULOSIDADE | H | 0,2500 | 22,9400 | 5,74 | |
| 88264/SINAPI C/ PERICULOSIDADE E ADIC. FUNÇÃO MOTORISTA | ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES, PERICULOSIDADE E ADICIONAL FUNÇÃO MOTORISTA | H | 0,2500 | 23,6400 | 5,91 | |
| | | | | TOTAL MÃO DE OBRA R\$ | 11,65 | |
| MATERIAIS | | | | | | |
| I6278 | FITA AUTO FUSÃO DE 1A QUALIDADE | UN | 0,0500 | 4,1300 | 0,21 | |
| I7392 | FITA ISOLANTE COMUM N.º33 | UN | 0,0500 | 5,1500 | 0,26 | |
| I1486 | LÂMPADA VAPOR METÁLICO DE 250W/220V | UN | 1,0000 | 54,8000 | 54,80 | |
| I9475 | REATOR PARA LÂMPADA VAPOR METÁLICO/VAPOR DE MERCÚRIO, COM CAPACITOR/IGNITOR DE 250W | UN | 1,0000 | 89,9900 | 89,99 | |
| | | | | TOTAL MATERIAIS R\$ | 145,26 | |
| EQUIPAMENTOS (CUSTO HORÁRIO) | | | | | | |
| COMP. 001 | VEÍCULO COM UM CESTO AÉREO SIMPLES COM ALCANCE ATÉ 13 METROS E PORTA ESCADA, FERRAMENTAS E EPC, MONTADO SOBRE CAMINHÃO DE CARROCERIA (INCLUSO COMBUSTÍVEL E EXCLUSIVE ELETRICISTA MOTORISTA) (CHP) | CHP | 0,2500 | 72,3900 | 18,10 | |
| | | | | TOTAL EQUIPAMENTOS (CUSTO HORÁRIO) R\$ | 18,10 | |
| | | | | | TOTAL SIMPLES R\$ | 175,01 |
| | | | | | ENCARGOS SOCIAIS R\$ | INCLUSOS |
| | | | | | TOTAL GERAL SEM BDI R\$ | 175,01 |

2.35.d 400W - Vapor metálico un 202,64
COMPOSIÇÃO 400W - Vapor metálico
UNIDADE un
CÓDIGO 2.35.d
TABELA SEINFRA 027 / SINAPI 06/2021 NÃO DESONERADA

| Código | Descrição | Unidade | Coefficiente | Preço | Total |
|---|--|---------|--------------|------------------------------|---------------|
| MÃO DE OBRA | | | | | |
| 88264/SINAPI C/ PERICULOSIDADE | ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES E PERICULOSIDADE | H | 0,2500 | 22,9400 | 5,74 |
| 88264/SINAPI C/ PERICULOSIDADE E ADIC. FUNÇÃO MOTORISTA | ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES, PERICULOSIDADE E ADICIONAL FUNÇÃO MOTORISTA | H | 0,2500 | 23,6400 | 5,91 |
| | | | | TOTAL MÃO DE OBRA R\$ | 11,65 |
| MATERIAIS | | | | | |
| I6278 | FITA AUTO FUSÃO DE 1A QUALIDADE | UN | 0,0500 | 4,1300 | 0,21 |
| I7392 | FITA ISOLANTE COMUM N.º33 | UN | 0,0500 | 5,1500 | 0,26 |
| I1487 | LÂMPADA VAPOR METÁLICO DE 400W/220V | UN | 1,0000 | 66,1500 | 66,15 |
| I1778 | REATOR PARA LÂMPADA VAPOR METÁLICO/VAPOR DE MERCÚRIO, COM CAPACITOR/IGNITOR DE 400W | UN | 1,0000 | 106,2700 | 106,27 |
| | | | | TOTAL MATERIAIS R\$ | 172,89 |

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS

OBJETO: PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS ESPECIALIZADOS DE GERENCIAMENTO COMPLETO DO SISTEMA DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA (IP), COMPREENDENDO AS ATIVIDADES DE GESTÃO DA MANUTENÇÃO COM CALL CENTER (0800) EM HORÁRIO COMERCIAL PARA CONTROLE DE SERVIÇOS DE IP, AMPLIAÇÃO, REFORMA, MODERNIZAÇÃO E DISPONIBILIDADE DE TURMAS PESADAS HORA-HOMEM E EFICIÊNCIA, INCLUINDO TODOS OS CUSTOS DE MATERIAIS, MÃO DE OBRA, TRANSPORTE, EQUIPAMENTOS, BDI, E ENCARGOS NECESSÁRIOS PARA REALIZAÇÃO DOS SERVIÇOS.

TABELAS: PREFEITURA MUNICIPAL DE PACAJUS/ SEINFRA 026 (SEM DESONERAÇÃO) / SINAPI 09/2020 (NÃO DESONERADA) E ORSEFIC 08 AGO/2020-1

LOCAL: SEDE E DISTRITOS

MUNICÍPIO: PACAJUS/CE

BDI SEM DES.

27,23%

ENCARGOS SOCIAIS PARA MÃO DE OBRA HORISTA/MENSALISTA DE 114,23%/72,08% (SEINFRA) E DE 113,15%/71,25% (SINAPI)

EQUIPAMENTOS (CUSTO HORÁRIO)

| | | | | | |
|---|--|-----|--------|---------|--------------|
| COMP. 001 | VEÍCULO COM UM CESTO AÉREO SIMPLES COM ALCANCE ATÉ 13 METROS E PORTA ESCADA, FERRAMENTAS E EPC, MONTADO SOBRE CAMINHÃO DE CARROCERIA (INCLUSO COMBUSTÍVEL E EXCLUSIVE ELETRICISTA MOTORISTA) (CHP) | CHP | 0,2500 | 72,3900 | 18,10 |
| TOTAL EQUIPAMENTOS (CUSTO HORÁRIO) R\$ | | | | | 18,10 |

| | |
|--------------------------------|---------------|
| TOTAL SIMPLES R\$ | 202,64 |
| ENCARGOS SOCIAIS R\$ | INCLUSOS |
| TOTAL GERAL SEM BDI R\$ | 202,64 |

2.36.a Luminária LED tipo IP - 50W até 60W com Certificação Portaria 20/2017 do INMETRO, incluso base e relé fotoelétrico un 321,63

COMPOSIÇÃO Luminária LED tipo IP - 50W até 60W com Certificação Portaria 20/2017 do INMETRO, incluso base e relé fotoelétrico
UNIDADE un
CÓDIGO 2.36.a
TABELA SEINFRA 027 / SINAPI 06/2021 NÃO DESONERADA

| Código | Descrição | Unidade | Coefficiente | Preço | Total |
|---|--|---------|--------------|---------|--------------|
| MÃO DE OBRA | | | | | |
| 88264/SINAPI C/ PERICULOSIDADE | ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES E PERICULOSIDADE | H | 0,5000 | 22,9400 | 11,47 |
| 88264/SINAPI C/ PERICULOSIDADE E ADIC. FUNÇÃO MOTORISTA | ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES, PERICULOSIDADE E ADICIONAL FUNÇÃO MOTORISTA | H | 0,5000 | 23,6400 | 11,82 |
| TOTAL MÃO DE OBRA R\$ | | | | | 23,29 |

MATERIAIS

| | | | | | |
|----------------------------|---|----|--------|----------|---------------|
| 16278 | FITA AUTO FUSÃO DE 1A QUALIDADE | UN | 0,0500 | 4,1300 | 0,21 |
| 17392 | FITA ISOLANTE COMUM N.º33 | UN | 0,0500 | 5,1500 | 0,26 |
| 2510 | RELE FOTOELETRICO INTERNO E EXTERNO BIVOLT 1000 W, DE CONECTOR, SEM BASE | UN | 1,0000 | 28,5300 | 28,53 |
| 39380 | BASE PARA RELE COM SUPORTE METALICO | UN | 1,0000 | 16,3300 | 16,33 |
| 42245 | LUMINARIA DE LED PARA ILUMINACAO PUBLICA, DE 51 W ATE 67 W, INVOLUCRO EM ALUMINIO OU ACO INOX | UN | 1,0000 | 216,5500 | 216,55 |
| TOTAL MATERIAIS R\$ | | | | | 261,88 |

EQUIPAMENTOS (CUSTO HORÁRIO)

| | | | | | |
|---|--|-----|--------|---------|--------------|
| 18973 | ALUGUEL DE EQUIPAMENTO PARA COLETA DE DADOS, DO TIPO "TABLET", COM SISTEMA OPERACIONAL ANDROID 4.2 OU VERSÃO SUPERIOR | H | 0,5000 | 0,3400 | 0,17 |
| 18974 | PLANO DE SERVIÇO INTERNET PARA USO DO TABLET | H | 0,5000 | 0,1800 | 0,09 |
| COMP. 001 | VEÍCULO COM UM CESTO AÉREO SIMPLES COM ALCANCE ATÉ 13 METROS E PORTA ESCADA, FERRAMENTAS E EPC, MONTADO SOBRE CAMINHÃO DE CARROCERIA (INCLUSO COMBUSTÍVEL E EXCLUSIVE ELETRICISTA MOTORISTA) (CHP) | CHP | 0,5000 | 72,3900 | 36,20 |
| TOTAL EQUIPAMENTOS (CUSTO HORÁRIO) R\$ | | | | | 36,46 |

| | |
|--------------------------------|---------------|
| TOTAL SIMPLES R\$ | 321,63 |
| ENCARGOS SOCIAIS R\$ | INCLUSOS |
| TOTAL GERAL SEM BDI R\$ | 321,63 |

2.36.b Luminária LED tipo IP - 100W até 120W com Certificação Portaria 20/2017 do INMETRO, incluso base e relé fotoelétrico un 394,13

COMPOSIÇÃO Luminária LED tipo IP - 100W até 120W com Certificação Portaria 20/2017 do INMETRO, incluso base e relé fotoelétrico
UNIDADE un
CÓDIGO 2.36.b
TABELA SEINFRA 027 / SINAPI 06/2021 NÃO DESONERADA

| Código | Descrição | Unidade | Coefficiente | Preço | Total |
|---|--|---------|--------------|---------|--------------|
| MÃO DE OBRA | | | | | |
| 88264/SINAPI C/ PERICULOSIDADE | ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES E PERICULOSIDADE | H | 0,5000 | 22,9400 | 11,47 |
| 88264/SINAPI C/ PERICULOSIDADE E ADIC. FUNÇÃO MOTORISTA | ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES, PERICULOSIDADE E ADICIONAL FUNÇÃO MOTORISTA | H | 0,5000 | 23,6400 | 11,82 |
| TOTAL MÃO DE OBRA R\$ | | | | | 23,29 |

MATERIAIS

| | | | | | |
|----------------------------|--|----|--------|----------|---------------|
| 16278 | FITA AUTO FUSÃO DE 1A QUALIDADE | UN | 0,0500 | 4,1300 | 0,21 |
| 17392 | FITA ISOLANTE COMUM N.º33 | UN | 0,0500 | 5,1500 | 0,26 |
| 2510 | RELE FOTOELETRICO INTERNO E EXTERNO BIVOLT 1000 W, DE CONECTOR, SEM BASE | UN | 1,0000 | 28,5300 | 28,53 |
| 39380 | BASE PARA RELE COM SUPORTE METALICO | UN | 1,0000 | 16,3300 | 16,33 |
| 42243 | LUMINARIA DE LED PARA ILUMINACAO PUBLICA, DE 98 W ATE 137 W, INVOLUCRO EM ALUMINIO OU ACO INOX | UN | 1,0000 | 289,0500 | 289,05 |
| TOTAL MATERIAIS R\$ | | | | | 334,38 |

EQUIPAMENTOS (CUSTO HORÁRIO)

| | | | | | |
|---|--|-----|--------|---------|--------------|
| 18973 | ALUGUEL DE EQUIPAMENTO PARA COLETA DE DADOS, DO TIPO "TABLET", COM SISTEMA OPERACIONAL ANDROID 4.2 OU VERSÃO SUPERIOR | H | 0,5000 | 0,3400 | 0,17 |
| 18974 | PLANO DE SERVIÇO INTERNET PARA USO DO TABLET | H | 0,5000 | 0,1800 | 0,09 |
| COMP. 001 | VEÍCULO COM UM CESTO AÉREO SIMPLES COM ALCANCE ATÉ 13 METROS E PORTA ESCADA, FERRAMENTAS E EPC, MONTADO SOBRE CAMINHÃO DE CARROCERIA (INCLUSO COMBUSTÍVEL E EXCLUSIVE ELETRICISTA MOTORISTA) (CHP) | CHP | 0,5000 | 72,3900 | 36,20 |
| TOTAL EQUIPAMENTOS (CUSTO HORÁRIO) R\$ | | | | | 36,46 |

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS

OBJETO: PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS ESPECIALIZADOS DE GERENCIAMENTO COMPLETO DO SISTEMA DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA (IP), COMPREENDENDO AS ATIVIDADES DE GESTÃO DA MANUTENÇÃO COM CALL CENTER (0800) EM HORÁRIO COMERCIAL PARA CONTROLE DE SERVIÇOS DE IP, AMPLIAÇÃO, REFORMA, MODERNIZAÇÃO E DISPONIBILIDADE DE TURMAS PESADAS HORA-HOMEM E EFICIÊNCIA, INCLUINDO TODOS OS CUSTOS DE MATERIAIS, MÃO DE OBRA, TRANSPORTE, EQUIPAMENTOS, BDI, E ENCARGOS NECESSÁRIOS PARA REALIZAÇÃO DOS SERVIÇOS.

TABELAS: PREFEITURA MUNICIPAL DE PACAJUS/ SEINFRA 027 (SEM DESONERAÇÃO) / SINAPI 09/2020 (NÃO DESONERADA) E ORSE 1103
AGO/2020-1

LOCAL: SEDE E DISTRITOS

MUNICÍPIO: PACAJUS/CE

BDI SEM DES. 27,23%

ENCARGOS SOCIAIS PARA MÃO DE OBRA HORISTA/MENSALISTA DE 114,23%/72,08% (SEINFRA) E DE 113,15%/71,25% (SINAPI)

| | |
|--------------------------------|---------------|
| TOTAL SIMPLES R\$ | 394,13 |
| ENCARGOS SOCIAIS R\$ | INCLUSOS |
| TOTAL GERAL SEM BDI R\$ | 394,13 |

2.36.c Luminária LED tipo IP - 150W até 180W com Certificação Portaria 20/2017 do INMETRO, incluso base e relé fotoelétrico un **869,10**

COMPOSIÇÃO Luminária LED tipo IP - 150W até 180W com Certificação Portaria 20/2017 do INMETRO, incluso base e relé fotoelétrico

UNIDADE un

CÓDIGO 2.36.c

TABELA SEINFRA 027 / SINAPI 06/2021 NÃO DESONERADA

| Código | Descrição | Unidade | Coefficiente | Preço | Total |
|---|---|---------|--------------|----------|---------------|
| MÃO DE OBRA | | | | | |
| 88264/SINAPI C/ PERICULOSIDADE | ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES E PERICULOSIDADE | H | 0,5000 | 22,9400 | 11,47 |
| 88264/SINAPI C/ PERICULOSIDADE E ADIC. FUNÇÃO MOTORISTA | ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES, PERICULOSIDADE E ADICIONAL FUNÇÃO MOTORISTA | H | 0,5000 | 23,6400 | 11,82 |
| TOTAL MÃO DE OBRA R\$ | | | | | 23,29 |
| MATERIAIS | | | | | |
| 16278 | FITA AUTO FUSÃO DE 1A QUALIDADE | UN | 0,0500 | 4,1300 | 0,21 |
| 17392 | FITA ISOLANTE COMUM N.º33 | UN | 0,0500 | 5,1500 | 0,26 |
| 2510 | RELE FOTOELETRICO INTERNO E EXTERNO BIVOLT 1000 W, DE CONECTOR, SEM BASE | UN | 1,0000 | 28,5300 | 28,53 |
| 39380 | BASE PARA RELE COM SUPORTE METALICO | UN | 1,0000 | 16,3300 | 16,33 |
| 42247 | LUMINARIA DE LED PARA ILUMINACAO PUBLICA, DE 138 W ATE 180 W, INVOLUCRO EM ALUMINIO OU ACO INOX | UN | 1,0000 | 764,0200 | 764,02 |
| TOTAL MATERIAIS R\$ | | | | | 809,35 |

| EQUIPAMENTOS (CUSTO HORÁRIO) | | | | | |
|---|--|-----|--------|---------|--------------|
| 18973 | ALUGUEL DE EQUIPAMENTO PARA COLETA DE DADOS, DO TIPO "TABLET", COM SISTEMA OPERACIONAL ANDROID 4.2 OU VERSÃO SUPERIOR | H | 0,5000 | 0,3400 | 0,17 |
| 18974 | PLANO DE SERVIÇO INTERNET PARA USO DO TABLET | H | 0,5000 | 0,1800 | 0,09 |
| COMP. 001 | VEÍCULO COM UM CESTO AÉREO SIMPLES COM ALCANCE ATÉ 13 METROS E PORTA ESCADA, FERRAMENTAS E EPC, MONTADO SOBRE CAMINHÃO DE CARROCERIA (INCLUSO COMBUSTÍVEL E EXCLUSIVE ELETRICISTA MOTORISTA) (CHP) | CHP | 0,5000 | 72,3900 | 36,20 |
| TOTAL EQUIPAMENTOS (CUSTO HORÁRIO) R\$ | | | | | 36,46 |

| | |
|--------------------------------|---------------|
| TOTAL SIMPLES R\$ | 869,10 |
| ENCARGOS SOCIAIS R\$ | INCLUSOS |
| TOTAL GERAL SEM BDI R\$ | 869,10 |

2.36.d Luminária LED tipo IP - 200W até 220W com Certificação Portaria 20/2017 do INMETRO, incluso base e relé fotoelétrico un **558,67**

COMPOSIÇÃO Luminária LED tipo IP - 200W até 220W com Certificação Portaria 20/2017 do INMETRO, incluso base e relé fotoelétrico

UNIDADE un

CÓDIGO 2.36.d

TABELA SEINFRA 027 / SINAPI 06/2021 NÃO DESONERADA

| Código | Descrição | Unidade | Coefficiente | Preço | Total |
|---|---|---------|--------------|----------|---------------|
| MÃO DE OBRA | | | | | |
| 88264/SINAPI C/ PERICULOSIDADE | ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES E PERICULOSIDADE | H | 0,5000 | 22,9400 | 11,47 |
| 88264/SINAPI C/ PERICULOSIDADE E ADIC. FUNÇÃO MOTORISTA | ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES, PERICULOSIDADE E ADICIONAL FUNÇÃO MOTORISTA | H | 0,5000 | 23,6400 | 11,82 |
| TOTAL MÃO DE OBRA R\$ | | | | | 23,29 |
| MATERIAIS | | | | | |
| 16278 | FITA AUTO FUSÃO DE 1A QUALIDADE | UN | 0,0500 | 4,1300 | 0,21 |
| 17392 | FITA ISOLANTE COMUM N.º33 | UN | 0,0500 | 5,1500 | 0,26 |
| 2510 | RELE FOTOELETRICO INTERNO E EXTERNO BIVOLT 1000 W, DE CONECTOR, SEM BASE | UN | 1,0000 | 28,5300 | 28,53 |
| 39380 | BASE PARA RELE COM SUPORTE METALICO | UN | 1,0000 | 16,3300 | 16,33 |
| 42248 | LUMINARIA DE LED PARA ILUMINACAO PUBLICA, DE 181 W ATE 239 W, INVOLUCRO EM ALUMINIO OU ACO INOX | UN | 1,0000 | 453,5900 | 453,59 |
| TOTAL MATERIAIS R\$ | | | | | 498,92 |

| EQUIPAMENTOS (CUSTO HORÁRIO) | | | | | |
|---|--|-----|--------|---------|--------------|
| 18973 | ALUGUEL DE EQUIPAMENTO PARA COLETA DE DADOS, DO TIPO "TABLET", COM SISTEMA OPERACIONAL ANDROID 4.2 OU VERSÃO SUPERIOR | H | 0,5000 | 0,3400 | 0,17 |
| 18974 | PLANO DE SERVIÇO INTERNET PARA USO DO TABLET | H | 0,5000 | 0,1800 | 0,09 |
| COMP. 001 | VEÍCULO COM UM CESTO AÉREO SIMPLES COM ALCANCE ATÉ 13 METROS E PORTA ESCADA, FERRAMENTAS E EPC, MONTADO SOBRE CAMINHÃO DE CARROCERIA (INCLUSO COMBUSTÍVEL E EXCLUSIVE ELETRICISTA MOTORISTA) (CHP) | CHP | 0,5000 | 72,3900 | 36,20 |
| TOTAL EQUIPAMENTOS (CUSTO HORÁRIO) R\$ | | | | | 36,46 |

| | |
|----------------------|----------|
| TOTAL SIMPLES R\$ | 558,67 |
| ENCARGOS SOCIAIS R\$ | INCLUSOS |

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS

OBJETO: PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS ESPECIALIZADOS DE GERENCIAMENTO COMPLETO DO SISTEMA DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA (IP), COMPREENDENDO AS ATIVIDADES DE GESTÃO DA MANUTENÇÃO COM CALL CENTER (0800) EM HORÁRIO COMERCIAL PARA CONTROLE DE SERVIÇOS DE IP, AMPLIAÇÃO, REFORMA, MODERNIZAÇÃO E DISPONIBILIDADE DE TURMAS PESADAS HORA-HOMEM E EFICIÊNCIA, INCLUINDO TODOS OS CUSTOS DE MATERIAIS, MÃO DE OBRA, TRANSPORTE, EQUIPAMENTOS, BDI, E ENCARGOS NECESSÁRIOS PARA REALIZAÇÃO DOS SERVIÇOS.

TABELAS: PREFEITURA MUNICIPAL DE PACAJUS/ SEINFRA 026 (SEM DESONERAÇÃO) / SINAPI 09/2020 (NÃO DESONERADA) e ORSE 2018

AGO/2020-1

LOCAL: SEDE E DISTRITOS

MUNICÍPIO: PACAJUS/CE

BDI SEM DES. 27,23%

ENCARGOS SOCIAIS PARA MÃO DE OBRA HORISTA/MENSALISTA DE 114,23%/72,08% (SEINFRA) E DE 113,15%/71,25% (SINAPI)

TOTAL GERAL SEM BDI R\$ 558,67

2.37.a Luminária refletor LED - 10W un 41,57

COMPOSIÇÃO Luminária refletor LED - 10W

UNIDADE un

CÓDIGO 2.37.a

TABELA SEINFRA 027 / SINAPI 06/2021 NÃO DESONERADA

| Código | Descrição | Unidade | Coefficiente | Preço | Total |
|---|--|---------|--------------|---------|--------------|
| MÃO DE OBRA | | | | | |
| 88264/SINAPI C/ PERICULOSIDADE | ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES E PERICULOSIDADE | H | 0,2500 | 22,9400 | 5,74 |
| 88264/SINAPI C/ PERICULOSIDADE E ADIC. FUNÇÃO MOTORISTA | ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES, PERICULOSIDADE E ADICIONAL FUNÇÃO MOTORISTA | H | 0,2500 | 23,6400 | 5,91 |
| TOTAL MÃO DE OBRA R\$ | | | | | 11,65 |

| MATERIAIS | | | | | |
|----------------------------|--|----|--------|---------|--------------|
| 16278 | FITA AUTO FUSÃO DE 1A QUALIDADE | UN | 0,0500 | 4,1300 | 0,21 |
| 17392 | FITA ISOLANTE COMUM N.º33 | UN | 0,0500 | 5,1500 | 0,26 |
| 39389 | LUMINARIA LED REFLETOR RETANGULAR BIVOLT, LUZ BRANCA, 10 W | UN | 1,0000 | 11,3500 | 11,35 |
| TOTAL MATERIAIS R\$ | | | | | 11,82 |

| EQUIPAMENTOS (CUSTO HORÁRIO) | | | | | |
|---|--|-----|--------|---------|--------------|
| COMP. 001 | VEÍCULO COM UM CESTO AÉREO SIMPLES COM ALCANCE ATÉ 13 METROS E PORTA ESCADA, FERRAMENTAS E EPC, MONTADO SOBRE CAMINHÃO DE CARROCERIA (INCLUSO COMBUSTÍVEL E EXCLUSIVE ELETRICISTA MOTORISTA) (CHP) | CHP | 0,2500 | 72,3900 | 18,10 |
| TOTAL EQUIPAMENTOS (CUSTO HORÁRIO) R\$ | | | | | 18,10 |

TOTAL SIMPLES R\$ 41,57

ENCARGOS SOCIAIS R\$ INCLUSOS

TOTAL GERAL SEM BDI R\$ 41,57

2.37.b Luminária refletor LED - 30W un 54,02

COMPOSIÇÃO Luminária refletor LED - 30W

UNIDADE un

CÓDIGO 2.37.b

TABELA SEINFRA 027 / SINAPI 06/2021 NÃO DESONERADA

| Código | Descrição | Unidade | Coefficiente | Preço | Total |
|---|--|---------|--------------|---------|--------------|
| MÃO DE OBRA | | | | | |
| 88264/SINAPI C/ PERICULOSIDADE | ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES E PERICULOSIDADE | H | 0,2500 | 22,9400 | 5,74 |
| 88264/SINAPI C/ PERICULOSIDADE E ADIC. FUNÇÃO MOTORISTA | ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES, PERICULOSIDADE E ADICIONAL FUNÇÃO MOTORISTA | H | 0,2500 | 23,6400 | 5,91 |
| TOTAL MÃO DE OBRA R\$ | | | | | 11,65 |

| MATERIAIS | | | | | |
|----------------------------|--|----|--------|---------|--------------|
| 16278 | FITA AUTO FUSÃO DE 1A QUALIDADE | UN | 0,0500 | 4,1300 | 0,21 |
| 17392 | FITA ISOLANTE COMUM N.º33 | UN | 0,0500 | 5,1500 | 0,26 |
| 39390 | LUMINARIA LED REFLETOR RETANGULAR BIVOLT, LUZ BRANCA, 30 W | UN | 1,0000 | 23,8000 | 23,80 |
| TOTAL MATERIAIS R\$ | | | | | 24,27 |

| EQUIPAMENTOS (CUSTO HORÁRIO) | | | | | |
|---|--|-----|--------|---------|--------------|
| COMP. 001 | VEÍCULO COM UM CESTO AÉREO SIMPLES COM ALCANCE ATÉ 13 METROS E PORTA ESCADA, FERRAMENTAS E EPC, MONTADO SOBRE CAMINHÃO DE CARROCERIA (INCLUSO COMBUSTÍVEL E EXCLUSIVE ELETRICISTA MOTORISTA) (CHP) | CHP | 0,2500 | 72,3900 | 18,10 |
| TOTAL EQUIPAMENTOS (CUSTO HORÁRIO) R\$ | | | | | 18,10 |

TOTAL SIMPLES R\$ 54,02

ENCARGOS SOCIAIS R\$ INCLUSOS

TOTAL GERAL SEM BDI R\$ 54,02

2.37.c Luminária refletor LED - 50W un 56,94

COMPOSIÇÃO Luminária refletor LED - 50W

UNIDADE un

CÓDIGO 2.37.c

TABELA SEINFRA 027 / SINAPI 06/2021 NÃO DESONERADA

| Código | Descrição | Unidade | Coefficiente | Preço | Total |
|---|--|---------|--------------|---------|--------------|
| MÃO DE OBRA | | | | | |
| 88264/SINAPI C/ PERICULOSIDADE | ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES E PERICULOSIDADE | H | 0,2500 | 22,9400 | 5,74 |
| 88264/SINAPI C/ PERICULOSIDADE E ADIC. FUNÇÃO MOTORISTA | ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES, PERICULOSIDADE E ADICIONAL FUNÇÃO MOTORISTA | H | 0,2500 | 23,6400 | 5,91 |
| TOTAL MÃO DE OBRA R\$ | | | | | 11,65 |

| MATERIAIS | | | | | |
|-----------|---------------------------------|----|--------|--------|------|
| 16278 | FITA AUTO FUSÃO DE 1A QUALIDADE | UN | 0,0500 | 4,1300 | 0,21 |

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS

| | | | |
|---|--------------|---|---|
| OBJETO: PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS ESPECIALIZADOS DE GERENCIAMENTO COMPLETO DO SISTEMA DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA (IP), COMPREENDENDO AS ATIVIDADES DE GESTÃO DA MANUTENÇÃO COM CALL CENTER (0800) EM HORÁRIO COMERCIAL PARA CONTROLE DE SERVIÇOS DE IP, AMPLIAÇÃO, REFORMA, MODERNIZAÇÃO E DISPONIBILIDADE DE TURMAS PESADAS HORA-HOMEM E EFICIÊNCIA, INCLUINDO TODOS OS CUSTOS DE MATERIAIS, MÃO DE OBRA, TRANSPORTE, EQUIPAMENTOS, BDI, E ENCARGOS NECESSÁRIOS PARA REALIZAÇÃO DOS SERVIÇOS. | | TABELAS: PREFEITURA MUNICIPAL DE PACAJUS/ SEINFRA 026 (SEM DESONERAÇÃO) / SINAPI 09/2020 (NÃO DESONERADA) e ORÇÃO | |
| LOCAL: SEDE E DISTRITOS | | AGO/2020-1 | |
| MUNICÍPIO: PACAJUS/CE | BDI SEM DES. | 27,23% | ENCARGOS SOCIAIS PARA MÃO DE OBRA HORISTA/MENSALISTA DE 114,23%/72,08% (SEINFRA) E DE 113,15%/71,25% (SINAPI) |

| | | | | | |
|-------|--|----|--------|----------------------------|--------------|
| 17392 | FITA ISOLANTE COMUM N.º33 | UN | 0,0500 | 5,1500 | 0,26 |
| 39391 | LUMINARIA LED REFLETOR RETANGULAR BIVOLT, LUZ BRANCA, 50 W | UN | 1,0000 | 26,7200 | 26,72 |
| | | | | TOTAL MATERIAIS R\$ | 27,19 |

EQUIPAMENTOS (CUSTO HORÁRIO)

| | | | | | |
|-----------|--|-----|--------|---|--------------|
| COMP. 001 | VEÍCULO COM UM CESTO AÉREO SIMPLES COM ALCANCE ATÉ 13 METROS E PORTA ESCADA, FERRAMENTAS E EPC, MONTADO SOBRE CAMINHÃO DE CARROCERIA (INCLUSO COMBUSTÍVEL E EXCLUSIVE ELETRICISTA MOTORISTA) (CHP) | CHP | 0,2500 | 72,3900 | 18,10 |
| | | | | TOTAL EQUIPAMENTOS (CUSTO HORÁRIO) R\$ | 18,10 |

| | |
|--------------------------------|--------------|
| TOTAL SIMPLES R\$ | 56,94 |
| ENCARGOS SOCIAIS R\$ | INCLUSOS |
| TOTAL GERAL SEM BDI R\$ | 56,94 |

| | | | | | |
|---------------|---|-----------|---------------|--|--|
| 2.37.d | Luminária refletor LED - 100W | un | 120,89 | | |
| COMPOSIÇÃO | Luminária refletor LED - 100W | | | | |
| UNIDADE | un | | | | |
| CÓDIGO | 2.37.d | | | | |
| TABELA | SEINFRA 027 / SINAPI 06/2021 NÃO DESONERADA | | | | |

| Código | Descrição | Unidade | Coefficiente | Preço | Total |
|---|---|---------|--------------|------------------------------|--------------|
| MÃO DE OBRA | | | | | |
| 88264/SINAPI C/ PERICULOSIDADE | ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES E PERICULOSIDADE | H | 0,2500 | 22,9400 | 5,74 |
| 88264/SINAPI C/ PERICULOSIDADE E ADIC. FUNÇÃO MOTORISTA | ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES, PERICULOSIDADE E ADICIONAL FUNÇÃO MOTORISTA | H | 0,2500 | 23,6400 | 5,91 |
| | | | | TOTAL MÃO DE OBRA R\$ | 11,65 |
| MATERIAIS | | | | | |
| 16278 | FITA AUTO FUSÃO DE 1A QUALIDADE | UN | 0,0500 | 4,1300 | 0,21 |
| 17392 | FITA ISOLANTE COMUM N.º33 | UN | 0,0500 | 5,1500 | 0,26 |
| 113290 | Refletor simples LED 100W de potência, branco Frio, 6500k, Bivolt, marca G-light ou similar | UN | 1,0000 | 90,6700 | 90,67 |
| | | | | TOTAL MATERIAIS R\$ | 91,14 |

| | | | | | |
|-----------|--|-----|--------|---|--------------|
| COMP. 001 | VEÍCULO COM UM CESTO AÉREO SIMPLES COM ALCANCE ATÉ 13 METROS E PORTA ESCADA, FERRAMENTAS E EPC, MONTADO SOBRE CAMINHÃO DE CARROCERIA (INCLUSO COMBUSTÍVEL E EXCLUSIVE ELETRICISTA MOTORISTA) (CHP) | CHP | 0,2500 | 72,3900 | 18,10 |
| | | | | TOTAL EQUIPAMENTOS (CUSTO HORÁRIO) R\$ | 18,10 |

| | |
|--------------------------------|---------------|
| TOTAL SIMPLES R\$ | 120,89 |
| ENCARGOS SOCIAIS R\$ | INCLUSOS |
| TOTAL GERAL SEM BDI R\$ | 120,89 |

| | | | | | |
|---------------|---|-----------|---------------|--|--|
| 2.37.e | Luminária refletor LED - 200W | un | 346,15 | | |
| COMPOSIÇÃO | Luminária refletor LED - 200W | | | | |
| UNIDADE | un | | | | |
| CÓDIGO | 2.37.e | | | | |
| TABELA | SEINFRA 027 / SINAPI 06/2021 NÃO DESONERADA | | | | |

| Código | Descrição | Unidade | Coefficiente | Preço | Total |
|---|--|---------|--------------|------------------------------|---------------|
| MÃO DE OBRA | | | | | |
| 88264/SINAPI C/ PERICULOSIDADE | ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES E PERICULOSIDADE | H | 0,2500 | 22,9400 | 5,74 |
| 88264/SINAPI C/ PERICULOSIDADE E ADIC. FUNÇÃO MOTORISTA | ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES, PERICULOSIDADE E ADICIONAL FUNÇÃO MOTORISTA | H | 0,2500 | 23,6400 | 5,91 |
| | | | | TOTAL MÃO DE OBRA R\$ | 11,65 |
| MATERIAIS | | | | | |
| 16278 | FITA AUTO FUSÃO DE 1A QUALIDADE | UN | 0,0500 | 4,1300 | 0,21 |
| 17392 | FITA ISOLANTE COMUM N.º33 | UN | 0,0500 | 5,1500 | 0,26 |
| 113524 | Refletor Slim LED 200W de potência, branco Frio, 6500k, Autovolt, marca G-light ou similar | UN | 1,0000 | 315,9300 | 315,93 |
| | | | | TOTAL MATERIAIS R\$ | 316,40 |

| | | | | | |
|-----------|--|-----|--------|---|--------------|
| COMP. 001 | VEÍCULO COM UM CESTO AÉREO SIMPLES COM ALCANCE ATÉ 13 METROS E PORTA ESCADA, FERRAMENTAS E EPC, MONTADO SOBRE CAMINHÃO DE CARROCERIA (INCLUSO COMBUSTÍVEL E EXCLUSIVE ELETRICISTA MOTORISTA) (CHP) | CHP | 0,2500 | 72,3900 | 18,10 |
| | | | | TOTAL EQUIPAMENTOS (CUSTO HORÁRIO) R\$ | 18,10 |

| | |
|--------------------------------|---------------|
| TOTAL SIMPLES R\$ | 346,15 |
| ENCARGOS SOCIAIS R\$ | INCLUSOS |
| TOTAL GERAL SEM BDI R\$ | 346,15 |

| | | | | | |
|---------------|---|-----------|--------------|--|--|
| 2.38.a | Serviço de poda de manutenção ou preventiva de árvore de pequeno porte com recolhimento (até 5,0 metros de altura) | un | 58,15 | | |
|---------------|---|-----------|--------------|--|--|

56

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS

| | | | |
|---|---|--------|---|
| OBJETO: PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS ESPECIALIZADOS DE GERENCIAMENTO COMPLETO DO SISTEMA DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA (IP), COMPREENDENDO AS ATIVIDADES DE GESTÃO DA MANUTENÇÃO COM CALL CENTER (0800) EM HORÁRIO COMERCIAL PARA CONTROLE DE SERVIÇOS DE IP, AMPLIAÇÃO, REFORMA, MODERNIZAÇÃO E DISPONIBILIDADE DE TURMAS PESADAS HORA-HOMEM E EFICIÊNCIA, INCLUINDO TODOS OS CUSTOS DE MATERIAIS, MÃO DE OBRA, TRANSPORTE, EQUIPAMENTOS, BDI, E ENCARGOS NECESSÁRIOS PARA REALIZAÇÃO DOS SERVIÇOS. | TABELAS: PREFEITURA MUNICIPAL DE PACAJUS / SEINFRA 027 (SEM DESONERAÇÃO) / SINAPI 09/2020 (NÃO DESONERADA) E ORSE Rubrica | | |
| LOCAL: SEDE E DISTRITOS | | | |
| MUNICÍPIO: PACAJUS/CE | BDI SEM DES. | 27,23% | ENCARGOS SOCIAIS PARA MÃO DE OBRA HORISTA/MENSALISTA DE 114,23%/72,08% (SEINFRA) E DE 113,15%/71,25% (SINAPI) |

| | |
|------------|--|
| COMPOSIÇÃO | Serviço de poda de manutenção ou preventiva de árvore de pequeno porte com recolhimento (até 5,0 metros de altura) |
| UNIDADE | un |
| CÓDIGO | 2.38.a |
| TABELA | SEINFRA 027 / SINAPI 06/2021 NÃO DESONERADA |

| Código | Descrição | Unidade | Coefficiente | Preço | Total |
|---|--|---------|--------------|---------|-----------------|
| MÃO DE OBRA | | | | | |
| 88264/SINAPI C/ PERICULOSIDADE | ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES E PERICULOSIDADE | H | 0,5000 | 22,9400 | 11,47 |
| 88264/SINAPI C/ PERICULOSIDADE E ADIC. FUNÇÃO MOTORISTA | ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES, PERICULOSIDADE E ADICIONAL FUNÇÃO MOTORISTA | H | 0,5000 | 23,6400 | 11,82 |
| TOTAL MÃO DE OBRA R\$ | | | | | 23,29 |
| EQUIPAMENTOS (CUSTO HORÁRIO) | | | | | |
| COMP. 001 | VEÍCULO COM UM CESTO AÉREO SIMPLES COM ALCANCE ATÉ 13 METROS E PORTA ESCADA, FERRAMENTAS E EPC, MONTADO SOBRE CAMINHÃO DE CARROCERIA (INCLUSO COMBUSTÍVEL E EXCLUSIVE ELETRICISTA MOTORISTA) (CHP) | CHP | 0,2500 | 72,3900 | 18,10 |
| 10704 | CAMINHÃO C/CARROCERIA DE MADEIRA HP 92 (CHP) | H | 0,2500 | 67,0400 | 16,76 |
| TOTAL EQUIPAMENTOS (CUSTO HORÁRIO) R\$ | | | | | 34,86 |
| TOTAL SIMPLES R\$ | | | | | 58,15 |
| ENCARGOS SOCIAIS R\$ | | | | | INCLUSOS |
| TOTAL GERAL SEM BDI R\$ | | | | | 58,15 |

| | | | | | |
|---------------|--|-----------|--|--|---------------|
| 2.38.b | Serviço de poda de manutenção ou preventiva de árvore de médio porte com recolhimento (> 5,0 até 9,0 metros de altura) | un | | | 116,30 |
|---------------|--|-----------|--|--|---------------|

| | |
|------------|--|
| COMPOSIÇÃO | Serviço de poda de manutenção ou preventiva de árvore de médio porte com recolhimento (> 5,0 até 9,0 metros de altura) |
| UNIDADE | un |
| CÓDIGO | 2.38.b |
| TABELA | SEINFRA 027 / SINAPI 06/2021 NÃO DESONERADA |

| Código | Descrição | Unidade | Coefficiente | Preço | Total |
|---|--|---------|--------------|---------|-----------------|
| MÃO DE OBRA | | | | | |
| 88264/SINAPI C/ PERICULOSIDADE | ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES E PERICULOSIDADE | H | 1,0000 | 22,9400 | 22,94 |
| 88264/SINAPI C/ PERICULOSIDADE E ADIC. FUNÇÃO MOTORISTA | ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES, PERICULOSIDADE E ADICIONAL FUNÇÃO MOTORISTA | H | 1,0000 | 23,6400 | 23,64 |
| TOTAL MÃO DE OBRA R\$ | | | | | 46,58 |
| EQUIPAMENTOS (CUSTO HORÁRIO) | | | | | |
| COMP. 001 | VEÍCULO COM UM CESTO AÉREO SIMPLES COM ALCANCE ATÉ 13 METROS E PORTA ESCADA, FERRAMENTAS E EPC, MONTADO SOBRE CAMINHÃO DE CARROCERIA (INCLUSO COMBUSTÍVEL E EXCLUSIVE ELETRICISTA MOTORISTA) (CHP) | CHP | 0,5000 | 72,3900 | 36,20 |
| 10704 | CAMINHÃO C/CARROCERIA DE MADEIRA HP 92 (CHP) | H | 0,5000 | 67,0400 | 33,52 |
| TOTAL EQUIPAMENTOS (CUSTO HORÁRIO) R\$ | | | | | 69,72 |
| TOTAL SIMPLES R\$ | | | | | 116,30 |
| ENCARGOS SOCIAIS R\$ | | | | | INCLUSOS |
| TOTAL GERAL SEM BDI R\$ | | | | | 116,30 |

| | | | | | |
|---------------|---|-----------|--|--|---------------|
| 2.38.c | Serviço de poda de manutenção ou preventiva de árvore de grande porte com recolhimento (> 9,0 metros de altura) | un | | | 174,44 |
|---------------|---|-----------|--|--|---------------|

| | |
|------------|---|
| COMPOSIÇÃO | Serviço de poda de manutenção ou preventiva de árvore de grande porte com recolhimento (> 9,0 metros de altura) |
| UNIDADE | un |
| CÓDIGO | 2.38.c |
| TABELA | SEINFRA 027 / SINAPI 06/2021 NÃO DESONERADA |

| Código | Descrição | Unidade | Coefficiente | Preço | Total |
|---|--|---------|--------------|---------|---------------|
| MÃO DE OBRA | | | | | |
| 88264/SINAPI C/ PERICULOSIDADE | ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES E PERICULOSIDADE | H | 1,5000 | 22,9400 | 34,41 |
| 88264/SINAPI C/ PERICULOSIDADE E ADIC. FUNÇÃO MOTORISTA | ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES, PERICULOSIDADE E ADICIONAL FUNÇÃO MOTORISTA | H | 1,5000 | 23,6400 | 35,46 |
| TOTAL MÃO DE OBRA R\$ | | | | | 69,87 |
| EQUIPAMENTOS (CUSTO HORÁRIO) | | | | | |
| COMP. 001 | VEÍCULO COM UM CESTO AÉREO SIMPLES COM ALCANCE ATÉ 13 METROS E PORTA ESCADA, FERRAMENTAS E EPC, MONTADO SOBRE CAMINHÃO DE CARROCERIA (INCLUSO COMBUSTÍVEL E EXCLUSIVE ELETRICISTA MOTORISTA) (CHP) | CHP | 0,7500 | 72,3900 | 54,29 |
| 10704 | CAMINHÃO C/CARROCERIA DE MADEIRA HP 92 (CHP) | H | 0,7500 | 67,0400 | 50,28 |
| TOTAL EQUIPAMENTOS (CUSTO HORÁRIO) R\$ | | | | | 104,57 |

| | |
|--------------------------|---------------|
| TOTAL SIMPLES R\$ | 174,44 |
|--------------------------|---------------|

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS

OBJETO: PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS ESPECIALIZADOS DE GERENCIAMENTO COMPLETO DO SISTEMA DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA (IP), COMPREENDENDO AS ATIVIDADES DE GESTÃO DA MANUTENÇÃO COM CALL CENTER (0800) EM HORÁRIO COMERCIAL PARA CONTROLE DE SERVIÇOS DE IP, AMPLIAÇÃO, REFORMA, MODERNIZAÇÃO E DISPONIBILIDADE DE TURMAS PESADAS HORA-HOMEM E EFICIÊNCIA, INCLUINDO TODOS OS CUSTOS DE MATERIAIS, MÃO DE OBRA, TRANSPORTE, EQUIPAMENTOS, BDI, E ENCARGOS NECESSÁRIOS PARA REALIZAÇÃO DOS SERVIÇOS.

TABELAS: PREFEITURA MUNICIPAL DE PACAJUS/SEINFRA 027 (SEM DESONERAÇÃO) /SINAPI 09/2020 (NÃO DESONERADA) e ORSE AGO/2020-1

LOCAL: SEDE E DISTRITOS

MUNICÍPIO: PACAJUS/CE

BDI SEM DES. 27,23%

ENCARGOS SOCIAIS PARA MÃO DE OBRA HORISTA/MENSALISTA DE 114,23%/72,08% (SEINFRA) E DE 113,15%/71,25% (SINAPI)

| | |
|--------------------------------|---------------|
| ENCARGOS SOCIAIS R\$ | INCLUSOS |
| TOTAL GERAL SEM BDI R\$ | 174,44 |

2.39.a Montagem e desmontagem de mangueira luminosa led - 220V de ornamentação natalina (cores diversas) m 9,17

COMPOSIÇÃO Montagem e desmontagem de mangueira luminosa led - 220V de ornamentação natalina (cores diversas)

UNIDADE m

CÓDIGO 2.39.a

TABELA SEINFRA 027 / SINAPI 06/2021 NÃO DESONERADA

| Código | Descrição | Unidade | Coefficiente | Preço | Total |
|---|--|---------|--------------|---------|-----------------|
| MÃO DE OBRA | | | | | |
| 88264/SINAPI C/ PERICULOSIDADE | ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES E PERICULOSIDADE | H | 0,0500 | 22,9400 | 1,15 |
| 88264/SINAPI C/ PERICULOSIDADE E ADIC. FUNÇÃO MOTORISTA | ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES, PERICULOSIDADE E ADICIONAL FUNÇÃO MOTORISTA | H | 0,0500 | 23,6400 | 1,18 |
| TOTAL MÃO DE OBRA R\$ | | | | | 2,33 |
| MATERIAIS | | | | | |
| COT. 010 | MANGUEIRA LUMINOSA LED EM CORES DIVERSAS, REDONDA, POTÊNCIA DE 30 W/METRO | M | 1,0000 | 5,2900 | 5,29 |
| TOTAL MATERIAIS R\$ | | | | | 5,29 |
| EQUIPAMENTOS (CUSTO HORÁRIO) | | | | | |
| COMP. 003 | VEICULO TIPO PICK-UP/CAMINHONETE UTILITARIO LEVE, CABINE SIMPLES, POTÊNCIA 88-104CV, CÂMBIO MANUAL, 02 PORTAS, COM PORTA ESCADAS C/ ESCADA EXTENSÍVEL DE 08 METROS, FERRAMENTAS E EQUIPAMENTOS DE SEGURANÇA COLETIVA (EPC) (CHP) - INCLUSO COMBUSTÍVEL E EXCLUSIVE MOTORISTA | CHP | 0,0500 | 31,0300 | 1,55 |
| TOTAL EQUIPAMENTOS (CUSTO HORÁRIO) R\$ | | | | | 1,55 |
| TOTAL SIMPLES R\$ | | | | | 9,17 |
| ENCARGOS SOCIAIS R\$ | | | | | INCLUSOS |
| TOTAL GERAL SEM BDI R\$ | | | | | 9,17 |

2.39.b Montagem e desmontagem de cabo força rabicho 220V para ligação de mangueira led de ornamentação natalina un 8,94

COMPOSIÇÃO Montagem e desmontagem de cabo força rabicho 220V para ligação de mangueira led de ornamentação natalina

UNIDADE un

CÓDIGO 2.39.b

TABELA SEINFRA 027 / SINAPI 06/2021 NÃO DESONERADA

| Código | Descrição | Unidade | Coefficiente | Preço | Total |
|---|--|---------|--------------|---------|-----------------|
| MÃO DE OBRA | | | | | |
| 88264/SINAPI C/ PERICULOSIDADE | ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES E PERICULOSIDADE | H | 0,0500 | 22,9400 | 1,15 |
| 88264/SINAPI C/ PERICULOSIDADE E ADIC. FUNÇÃO MOTORISTA | ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES, PERICULOSIDADE E ADICIONAL FUNÇÃO MOTORISTA | H | 0,0500 | 23,6400 | 1,18 |
| TOTAL MÃO DE OBRA R\$ | | | | | 2,33 |
| MATERIAIS | | | | | |
| COT. 011 | CABO RASICHO COM TOMADA P/ MANGUEIRA LUMINOSA LED 220V | UN | 1,0000 | 4,8300 | 4,83 |
| 17392 | FITA ISOLANTE COMUM N.º33 | UN | 0,0250 | 5,1500 | 0,13 |
| 16278 | FITA AUTO FUSÃO DE 1A QUALIDADE | UN | 0,0250 | 4,1300 | 0,10 |
| TOTAL MATERIAIS R\$ | | | | | 5,06 |
| EQUIPAMENTOS (CUSTO HORÁRIO) | | | | | |
| COMP. 003 | VEICULO TIPO PICK-UP/CAMINHONETE UTILITARIO LEVE, CABINE SIMPLES, POTÊNCIA 88-104CV, CÂMBIO MANUAL, 02 PORTAS, COM PORTA ESCADAS C/ ESCADA EXTENSÍVEL DE 08 METROS, FERRAMENTAS E EQUIPAMENTOS DE SEGURANÇA COLETIVA (EPC) (CHP) - INCLUSO COMBUSTÍVEL E EXCLUSIVE MOTORISTA | CHP | 0,0500 | 31,0300 | 1,55 |
| TOTAL EQUIPAMENTOS (CUSTO HORÁRIO) R\$ | | | | | 1,55 |
| TOTAL SIMPLES R\$ | | | | | 8,94 |
| ENCARGOS SOCIAIS R\$ | | | | | INCLUSOS |
| TOTAL GERAL SEM BDI R\$ | | | | | 8,94 |

2.39.c Montagem e desmontagem de terminal de conexão para emenda mangueira led de 220V un 3,09

COMPOSIÇÃO Montagem e desmontagem de terminal de conexão para emenda mangueira led de 220V

UNIDADE un

CÓDIGO 2.39.c

TABELA SEINFRA 027 / SINAPI 06/2021 NÃO DESONERADA

| Código | Descrição | Unidade | Coefficiente | Preço | Total |
|--------------------------------|--|---------|--------------|---------|-------|
| MÃO DE OBRA | | | | | |
| 88264/SINAPI C/ PERICULOSIDADE | ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES E PERICULOSIDADE | H | 0,0250 | 22,9400 | 0,57 |

(Handwritten signatures and marks)

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS

| | | | | |
|---|--------------|--|---|--|
| OBJETO: PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS ESPECIALIZADOS DE GERENCIAMENTO COMPLETO DO SISTEMA DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA (IP), COMPREENDENDO AS ATIVIDADES DE GESTÃO DA MANUTENÇÃO COM CALL CENTER (0800) EM HORÁRIO COMERCIAL PARA CONTROLE DE SERVIÇOS DE IP, AMPLIAÇÃO, REFORMA, MODERNIZAÇÃO E DISPONIBILIDADE DE TURMAS PESADAS HORA-HOMEM E EFICIÊNCIA, INCLUINDO TODOS OS CUSTOS DE MATERIAIS, MÃO DE OBRA, TRANSPORTE, EQUIPAMENTOS, BDI, E ENCARGOS NECESSÁRIOS PARA REALIZAÇÃO DOS SERVIÇOS. | | TABELAS: PREFEITURA MUNICIPAL DE PACAJUS / SEINFRA 027 / SINAPI 06/2021 NÃO DESONERADA / SINAPI 09/2020 (NÃO DESONERADA) / SINAPI 06/2021 NÃO DESONERADA | | |
| LOCAL: SEDE E DISTRITOS | | | | |
| MUNICÍPIO: PACAJUS/CE | BDI SEM DES. | 27,23% | ENCARGOS SOCIAIS PARA MÃO DE OBRA HORISTA/MENSALISTA DE 114,23%/72,08% (SEINFRA) E DE 113,15%/71,25% (SINAPI) | |

| | | | | | |
|---|--|---|--------|---------|-------------|
| 88264/SINAPI C/ PERICULOSIDADE E ADIC. FUNÇÃO MOTORISTA | ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES, PERICULOSIDADE E ADICIONAL FUNÇÃO MOTORISTA | H | 0,0250 | 23,6400 | 0,59 |
| TOTAL MÃO DE OBRA R\$ | | | | | 1,16 |

| | | | | | |
|----------------------------|--|----|--------|--------|-------------|
| MATERIAIS | | | | | |
| COT. 012 | TERMINAL DE CONEXÃO P/ EMENDA MANGUEIRA LED 220V | UN | 1,0000 | 0,9200 | 0,92 |
| 17392 | FITA ISOLANTE COMUM N.º33 | UN | 0,0250 | 5,1500 | 0,13 |
| 16278 | FITA AUTO FUSÃO DE 1A QUALIDADE | UN | 0,0250 | 4,1300 | 0,10 |
| TOTAL MATERIAIS R\$ | | | | | 1,15 |

| | | | | | |
|---|--|-----|--------|---------|-------------|
| EQUIPAMENTOS (CUSTO HORÁRIO) | | | | | |
| COMP. 003 | VEICULO TIPO PICK-UP/CAMINHONETE UTILITÁRIO LEVE, CABINE SIMPLES, POTÊNCIA 88-104CV, CAMBIO MANUAL, 02 PORTAS, COM PORTA ESCADAS C/ ESCADA EXTENSÍVEL DE 08 METROS, FERRAMENTAS E EQUIPAMENTOS DE SEGURANÇA COLETIVA (EPC) (CHP) - INCLUSO COMBUSTÍVEL E EXCLUSIVE MOTORISTA | CHP | 0,0250 | 31,0300 | 0,78 |
| TOTAL EQUIPAMENTOS (CUSTO HORÁRIO) R\$ | | | | | 0,78 |

| | | | | | |
|--|--|--|--|--------------------------------|-------------|
| | | | | TOTAL SIMPLES R\$ | 3,09 |
| | | | | ENCARGOS SOCIAIS R\$ | INCLUSOS |
| | | | | TOTAL GERAL SEM BDI R\$ | 3,09 |

2.39.d Montagem e desmontagem de pisca fixo led de 10 metros c/ fio transparente c/ 100 micro lâmpadas led branco quente - 220V un 28,47

| | | | | | |
|------------|--|--|--|--|--|
| COMPOSIÇÃO | Montagem e desmontagem de pisca fixo led de 10 metros c/ fio transparente c/ 100 micro lâmpadas led branco quente - 220V | | | | |
| UNIDADE | un | | | | |
| CÓDIGO | 2.39.d | | | | |
| TABELA | SEINFRA 027 / SINAPI 06/2021 NÃO DESONERADA | | | | |

| Código | Descrição | Unidade | Coeficiente | Preço | Total |
|---|--|---------|-------------|---------|-------------|
| MÃO DE OBRA | | | | | |
| 88264/SINAPI C/ PERICULOSIDADE | ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES E PERICULOSIDADE | H | 0,1000 | 22,9400 | 2,29 |
| 88264/SINAPI C/ PERICULOSIDADE E ADIC. FUNÇÃO MOTORISTA | ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES, PERICULOSIDADE E ADICIONAL FUNÇÃO MOTORISTA | H | 0,1000 | 23,6400 | 2,36 |
| TOTAL MÃO DE OBRA R\$ | | | | | 4,65 |

| | | | | | |
|----------------------------|--|----|--------|---------|--------------|
| MATERIAIS | | | | | |
| COT. 013 | PISCA FIXO LED DE 10 METROS C/ FIO TRANSPARENTE C/ 100 MICRO LÂMPADAS LED BRANCO QUENTE USO EXTERNO C/ PLUG MACHO - 220V | UN | 1,0000 | 19,7900 | 19,79 |
| 17392 | FITA ISOLANTE COMUM N.º33 | UN | 0,1000 | 5,1500 | 0,52 |
| 16278 | FITA AUTO FUSÃO DE 1A QUALIDADE | UN | 0,1000 | 4,1300 | 0,41 |
| TOTAL MATERIAIS R\$ | | | | | 20,72 |

| | | | | | |
|---|--|-----|--------|---------|-------------|
| EQUIPAMENTOS (CUSTO HORÁRIO) | | | | | |
| COMP. 003 | VEICULO TIPO PICK-UP/CAMINHONETE UTILITÁRIO LEVE, CABINE SIMPLES, POTÊNCIA 88-104CV, CAMBIO MANUAL, 02 PORTAS, COM PORTA ESCADAS C/ ESCADA EXTENSÍVEL DE 08 METROS, FERRAMENTAS E EQUIPAMENTOS DE SEGURANÇA COLETIVA (EPC) (CHP) - INCLUSO COMBUSTÍVEL E EXCLUSIVE MOTORISTA | CHP | 0,1000 | 31,0300 | 3,10 |
| TOTAL EQUIPAMENTOS (CUSTO HORÁRIO) R\$ | | | | | 3,10 |

| | | | | | |
|--|--|--|--|--------------------------------|--------------|
| | | | | TOTAL SIMPLES R\$ | 28,47 |
| | | | | ENCARGOS SOCIAIS R\$ | INCLUSOS |
| | | | | TOTAL GERAL SEM BDI R\$ | 28,47 |

2.39.e Montagem e desmontagem de SNOW FALL LED (chuva de neve) para decoração natalina - 220V un 73,86

| | | | | | |
|------------|--|--|--|--|--|
| COMPOSIÇÃO | Montagem e desmontagem de SNOW FALL LED (chuva de neve) para decoração natalina - 220V | | | | |
| UNIDADE | un | | | | |
| CÓDIGO | 2.39.e | | | | |
| TABELA | SEINFRA 027 / SINAPI 06/2021 NÃO DESONERADA | | | | |

| Código | Descrição | Unidade | Coeficiente | Preço | Total |
|---|--|---------|-------------|---------|-------------|
| MÃO DE OBRA | | | | | |
| 88264/SINAPI C/ PERICULOSIDADE | ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES E PERICULOSIDADE | H | 0,1000 | 22,9400 | 2,29 |
| 88264/SINAPI C/ PERICULOSIDADE E ADIC. FUNÇÃO MOTORISTA | ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES, PERICULOSIDADE E ADICIONAL FUNÇÃO MOTORISTA | H | 0,1000 | 23,6400 | 2,36 |
| TOTAL MÃO DE OBRA R\$ | | | | | 4,65 |

| | | | | | |
|----------------------------|---|----|--------|---------|--------------|
| MATERIAIS | | | | | |
| COT. 018 | CONJUNTO DECORATIVO NATALINO CASCATA SNOW FALL (CHUVA DE NEVE) DE 192 LÂMPADAS LED BRANCO FRIO, FIO CRISTAL, TRANSPARENTE, 08 TUBOS DE 50cm C/ 24 LEDS BRANCA, VOLTAGEM BIVOLT, 60Hz, DIMENSÕES DE 50 cm DE ALTURA E 2,50 METROS DE COMPRIMENTO | UN | 1,0000 | 65,1800 | 65,18 |
| 17392 | FITA ISOLANTE COMUM N.º33 | UN | 0,1000 | 5,1500 | 0,52 |
| 16278 | FITA AUTO FUSÃO DE 1A QUALIDADE | UN | 0,1000 | 4,1300 | 0,41 |
| TOTAL MATERIAIS R\$ | | | | | 66,11 |

| | | | | | |
|------------------------------|--|--|--|--|--|
| EQUIPAMENTOS (CUSTO HORÁRIO) | | | | | |
|------------------------------|--|--|--|--|--|

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS

OBJETO: PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS ESPECIALIZADOS DE GERENCIAMENTO COMPLETO DO SISTEMA DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA (IP), COMPREENDENDO AS ATIVIDADES DE GESTÃO DA MANUTENÇÃO COM CALL CENTER (0800) EM HORÁRIO COMERCIAL PARA CONTROLE DE SERVIÇOS DE IP, AMPLIAÇÃO, REFORMA, MODERNIZAÇÃO E DISPONIBILIDADE DE TURMAS PESADAS HORA-HOMEM E EFICIÊNCIA, INCLUINDO TODOS OS CUSTOS DE MATERIAIS, MÃO DE OBRA, TRANSPORTE, EQUIPAMENTOS, BDI, E ENCARGOS NECESSÁRIOS PARA REALIZAÇÃO DOS SERVIÇOS.

TABELAS: PREFEITURA MUNICIPAL DE PACAJUS/ SEINFRA 026 (SEM DESONERAÇÃO) / SINAPI 09/2020 (NÃO DESONERADA) E ORSE AGO/2020-1

LOCAL: SEDE E DISTRITOS

MUNICÍPIO: PACAJUS/CE

BDI SEM DES. 27,23%

ENCARGOS SOCIAIS PARA MÃO DE OBRA HORISTA/MENSALISTA DE 114,23%/72,08% (SEINFRA) E DE 113,15%/71,25% (SINAPI)

| | | | | | |
|--|--|-----|--------|---------|------|
| COMP. 003 | VEÍCULO TIPO PICK-UP/CAMINHONETE UTILITÁRIO LEVE, CABINE SIMPLES, POTÊNCIA 88-104CV, CÂMBIO MANUAL, 02 PORTAS, COM PORTA ESCADAS C/ ESCADA EXTENSÍVEL DE 08 METROS, FERRAMENTAS E EQUIPAMENTOS DE SEGURANÇA COLETIVA (EPC) (CHP) - INCLUSO COMBUSTÍVEL E EXCLUSIVE MOTORISTA | CHP | 0,1000 | 31,0300 | 3,10 |
| TOTAL EQUIPAMENTOS (CUSTO HORÁRIO) R\$ | | | | | 3,10 |

| | |
|--------------------------------|--------------|
| TOTAL SIMPLES R\$ | 73,86 |
| ENCARGOS SOCIAIS R\$ | INCLUSOS |
| TOTAL GERAL SEM BDI R\$ | 73,86 |

2.39.f **Montagem e desmontagem de cabo flexível pvc 02 x 4,0mm2 - 750V** **m** **6,06**

COMPOSIÇÃO Montagem e desmontagem de cabo flexível pvc 02 x 4,0mm2 - 750V

UNIDADE m

CÓDIGO 2.39.f

TABELA SEINFRA 027 / SINAPI 06/2021 NÃO DESONERADA

| Código | Descrição | Unidade | Coefficiente | Preço | Total |
|---|--|---------|--------------|---------|-------|
| MÃO DE OBRA | | | | | |
| 88264/SINAPI C/ PERICULOSIDADE | ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES E PERICULOSIDADE | H | 0,0075 | 22,9400 | 0,17 |
| 88264/SINAPI C/ PERICULOSIDADE E ADIC. FUNÇÃO MOTORISTA | ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES, PERICULOSIDADE E ADICIONAL FUNÇÃO MOTORISTA | H | 0,0075 | 23,6400 | 0,18 |
| TOTAL MÃO DE OBRA R\$ | | | | | 0,35 |
| MATERIAIS | | | | | |
| 34607 | CABO FLEXIVEL PVC 750 V, 2 CONDUTORES DE 4,0 MM2 | M | 1,0200 | 5,3700 | 5,48 |
| TOTAL MATERIAIS R\$ | | | | | 5,48 |

| | | | | | |
|--|--|-----|--------|---------|------|
| COMP. 003 | VEÍCULO TIPO PICK-UP/CAMINHONETE UTILITÁRIO LEVE, CABINE SIMPLES, POTÊNCIA 88-104CV, CÂMBIO MANUAL, 02 PORTAS, COM PORTA ESCADAS C/ ESCADA EXTENSÍVEL DE 08 METROS, FERRAMENTAS E EQUIPAMENTOS DE SEGURANÇA COLETIVA (EPC) (CHP) - INCLUSO COMBUSTÍVEL E EXCLUSIVE MOTORISTA | CHP | 0,0075 | 31,0300 | 0,23 |
| TOTAL EQUIPAMENTOS (CUSTO HORÁRIO) R\$ | | | | | 0,23 |

| | |
|--------------------------------|-------------|
| TOTAL SIMPLES R\$ | 6,06 |
| ENCARGOS SOCIAIS R\$ | INCLUSOS |
| TOTAL GERAL SEM BDI R\$ | 6,06 |

2.39.g **Montagem e desmontagem de abraçadeira nylon 100x2,5mm p/ amarração de mangueira led ou micro lâmpadas led** **un** **0,42**

COMPOSIÇÃO Montagem e desmontagem de abraçadeira nylon 100x2,5mm p/ amarração de mangueira led ou micro lâmpadas led

UNIDADE un

CÓDIGO 2.39.g

TABELA SEINFRA 027 / SINAPI 06/2021 NÃO DESONERADA

| Código | Descrição | Unidade | Coefficiente | Preço | Total |
|---|--|---------|--------------|---------|-------|
| MÃO DE OBRA | | | | | |
| 88264/SINAPI C/ PERICULOSIDADE | ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES E PERICULOSIDADE | H | 0,0050 | 22,9400 | 0,11 |
| 88264/SINAPI C/ PERICULOSIDADE E ADIC. FUNÇÃO MOTORISTA | ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES, PERICULOSIDADE E ADICIONAL FUNÇÃO MOTORISTA | H | 0,0050 | 23,6400 | 0,12 |
| TOTAL MÃO DE OBRA R\$ | | | | | 0,23 |
| MATERIAIS | | | | | |
| 414 | ABRACADEIRA DE NYLON PARA AMARRACAO DE CABOS, COMPRIMENTO DE 100 X 2,5 MM | UN | 1,0000 | 0,0300 | 0,03 |
| TOTAL MATERIAIS R\$ | | | | | 0,03 |

| | | | | | |
|--|--|-----|--------|---------|------|
| COMP. 003 | VEÍCULO TIPO PICK-UP/CAMINHONETE UTILITÁRIO LEVE, CABINE SIMPLES, POTÊNCIA 88-104CV, CÂMBIO MANUAL, 02 PORTAS, COM PORTA ESCADAS C/ ESCADA EXTENSÍVEL DE 08 METROS, FERRAMENTAS E EQUIPAMENTOS DE SEGURANÇA COLETIVA (EPC) (CHP) - INCLUSO COMBUSTÍVEL E EXCLUSIVE MOTORISTA | CHP | 0,0050 | 31,0300 | 0,16 |
| TOTAL EQUIPAMENTOS (CUSTO HORÁRIO) R\$ | | | | | 0,16 |

| | |
|--------------------------------|-------------|
| TOTAL SIMPLES R\$ | 0,42 |
| ENCARGOS SOCIAIS R\$ | INCLUSOS |
| TOTAL GERAL SEM BDI R\$ | 0,42 |

Paulo Roberto Soares Coutinho Junior
Paulo Roberto Soares Coutinho Junior
Proprietário Administrador
CPF nº980.561.153-15

Muriel Martins Aragão
Muriel Martins Aragão
Engenheiro Elétrico
RNP nº 0614110955

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNIT. AUX. DA TABELA SINAPI - P.01

OBJETO: PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS ESPECIALIZADOS DE GERENCIAMENTO COMPLETO DO SISTEMA DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA (IP), COMPREENDENDO AS ATIVIDADES DE GESTÃO DA MANUTENÇÃO COM CALL CENTER (0800) EM HORÁRIO COMERCIAL PARA CONTROLE DE SERVIÇOS DE IP, AMPLIAÇÃO, REFORMA, MODERNIZAÇÃO E DISPONIBILIDADE DE TURMAS PESADAS HORA-HOMEM E EFICIÊNCIA, INCLUINDO TODOS OS CUSTOS DE MATERIAIS, MÃO DE OBRA, TRANSPORTE, EQUIPAMENTOS, BDI, E ENCARGOS NECESSÁRIOS PARA REALIZAÇÃO DOS SERVIÇOS.

TABELAS: PREFEITURA MUNICIPAL DE PACAJUS/ SEINFRA 026 (SEM DESONERAÇÃO) / SINAPI 09/2020 (NÃO DESONERADA) E ORSE AGO/2020-1

LOCAL: SEDE E DISTRITOS

MUNICÍPIO: PACAJUS/CE

BDI SEM DES. 27,23%

ENCARGOS SOCIAIS PARA MÃO DE OBRA HORISTA/MENSALISTA DE 114,23%/72,08% (SEINFRA) E DE 113,15%/71,25% (SINAPI)

| 03.SEDI.ECO M.105/01 | 91677/SINAPI | ENGENHEIRO ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | | | 93,78 |
|-----------------------------------|--------------|---|-------|-----------|----------------|------------------|
| | CÓD | DESCRIÇÃO | UNID. | COEF. | P. UNIT. (R\$) | P. PARCIAL (R\$) |
| INSUMO | 34789/SINAPI | ENGENHEIRO ELETRICISTA | H | 1,0000000 | 90,4200000 | 90,42 |
| INSUMO | 37372/SINAPI | EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA) | H | 1,0000000 | 0,5500000 | 0,55 |
| INSUMO | 37373/SINAPI | SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA) | H | 1,0000000 | 0,0600000 | 0,06 |
| INSUMO | 43462/SINAPI | FERRAMENTAS - FAMILIA ENGENHEIRO CIVIL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA) | H | 1,0000000 | 0,0100000 | 0,01 |
| INSUMO | 43486/SINAPI | EPI - FAMILIA ENGENHEIRO CIVIL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA) | H | 1,0000000 | 0,5500000 | 0,55 |
| COMPOSIÇÃO | 95407/SINAPI | CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENGENHEIRO ELETRICISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA | H | 1,0000000 | 2,1900000 | 2,19 |
| PREÇO TOTAL UNITÁRIO (R\$) | | | | | | 93,78 |

| 03.SEDI.ECO M.031/01 | 88266/SINAPI | ELETROTÉCNICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | | | 24,54 |
|-----------------------------------|--------------|--|-------|-----------|----------------|------------------|
| | CÓD | DESCRIÇÃO | UNID. | COEF. | P. UNIT. (R\$) | P. PARCIAL (R\$) |
| INSUMO | 2438/SINAPI | ELETROTÉCNICO | H | 1,0000000 | 18,5700000 | 18,57 |
| INSUMO | 37370/SINAPI | ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA) | H | 1,0000000 | 2,5500000 | 2,55 |
| INSUMO | 37371/SINAPI | TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA) | H | 1,0000000 | 0,8800000 | 0,88 |
| INSUMO | 37372/SINAPI | EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA) | H | 1,0000000 | 0,5500000 | 0,55 |
| INSUMO | 37373/SINAPI | SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA) | H | 1,0000000 | 0,0600000 | 0,06 |
| INSUMO | 43460/SINAPI | FERRAMENTAS - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA) | H | 1,0000000 | 0,6200000 | 0,62 |
| INSUMO | 43484/SINAPI | EPI - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA) | H | 1,0000000 | 0,9100000 | 0,91 |
| COMPOSIÇÃO | 95334/SINAPI | CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ELETROTÉCNICO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA | H | 1,0000000 | 0,4000000 | 0,40 |
| PREÇO TOTAL UNITÁRIO (R\$) | | | | | | 24,54 |

| 03.SEDI.ECO M.117/01 | 93566/SINAPI | AUXILIAR DE ESCRITÓRIO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | MÊS | | | 2.191,08 |
|-----------------------------------|--------------|--|-------|-----------|----------------|------------------|
| | CÓD | DESCRIÇÃO | UNID. | COEF. | P. UNIT. (R\$) | P. PARCIAL (R\$) |
| INSUMO | 40812/SINAPI | AUXILIAR DE ESCRITÓRIO (MENSALISTA) | MÊS | 1,0000000 | 1.954,0800000 | 1.954,08 |
| INSUMO | 40863/SINAPI | EXAMES - MENSALISTA (COLETADO CAIXA) | MÊS | 1,0000000 | 103,7000000 | 103,70 |
| INSUMO | 40864/SINAPI | SEGURO - MENSALISTA (COLETADO CAIXA) | MÊS | 1,0000000 | 11,1300000 | 11,13 |
| INSUMO | 43470/SINAPI | FERRAMENTAS - FAMILIA ALMOXARIFE - MENSALISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA) | MÊS | 1,0000000 | 7,9000000 | 7,90 |
| INSUMO | 43494/SINAPI | EPI - FAMILIA ALMOXARIFE - MENSALISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA) | MÊS | 1,0000000 | 108,8000000 | 108,80 |
| COMPOSIÇÃO | 95416/SINAPI | CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR DE ESCRITÓRIO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - MENSALISTA | MÊS | 1,0000000 | 5,4700000 | 5,47 |
| PREÇO TOTAL UNITÁRIO (R\$) | | | | | | 2.191,08 |

| 03.SEDI.ECO M.457/01 | 101460/SINAPI | VIGIA DIURNO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | MÊS | | | 2.998,86 |
|-----------------------------------|---------------|--|-------|-----------|----------------|------------------|
| | CÓD | DESCRIÇÃO | UNID. | COEF. | P. UNIT. (R\$) | P. PARCIAL (R\$) |
| INSUMO | 40861/SINAPI | TRANSPORTE - MENSALISTA (COLETADO CAIXA) | MÊS | 1,0000000 | 166,7100000 | 166,71 |
| INSUMO | 40862/SINAPI | ALIMENTAÇÃO - MENSALISTA (COLETADO CAIXA) | MÊS | 1,0000000 | 481,7800000 | 481,78 |
| INSUMO | 40863/SINAPI | EXAMES - MENSALISTA (COLETADO CAIXA) | MÊS | 1,0000000 | 103,7000000 | 103,70 |
| INSUMO | 40864/SINAPI | SEGURO - MENSALISTA (COLETADO CAIXA) | MÊS | 1,0000000 | 11,1300000 | 11,13 |
| INSUMO | 41096/SINAPI | VIGIA DIURNO (MENSALISTA) | MÊS | 1,0000000 | 1.961,8300000 | 1.961,83 |
| INSUMO | 43479/SINAPI | FERRAMENTAS - FAMILIA SERVENTE - MENSALISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA) | MÊS | 1,0000000 | 76,9700000 | 76,97 |
| INSUMO | 43503/SINAPI | EPI - FAMILIA SERVENTE - MENSALISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA) | MÊS | 1,0000000 | 191,2500000 | 191,25 |
| COMPOSIÇÃO | 101372/SINAPI | CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA VIGIA DIURNO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - MENSALISTA | MÊS | 1,0000000 | 5,4900000 | 5,49 |
| PREÇO TOTAL UNITÁRIO (R\$) | | | | | | 2.998,86 |

| 03.SEDI.ECO M.029/01 | 88264/SINAPI C/ PERICULOSIDADE | ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES E PERICULOSIDADE | H | | | 22,94 |
|-----------------------------------|--------------------------------|--|-------|-----------|----------------|------------------|
| | CÓD | DESCRIÇÃO | UNID. | COEF. | P. UNIT. (R\$) | P. PARCIAL (R\$) |
| INSUMO | 2436/SINAPI | ELETRICISTA | H | 1,0000000 | 14,8700000 | 14,87 |
| INSUMO | 37370/SINAPI | ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA) | H | 1,0000000 | 2,5500000 | 2,55 |
| INSUMO | 37371/SINAPI | TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA) | H | 1,0000000 | 0,8800000 | 0,88 |
| INSUMO | 37372/SINAPI | EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA) | H | 1,0000000 | 0,5500000 | 0,55 |
| INSUMO | 37373/SINAPI | SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA) | H | 1,0000000 | 0,0600000 | 0,06 |
| INSUMO | 43460/SINAPI | FERRAMENTAS - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA) | H | 1,0000000 | 0,6200000 | 0,62 |
| INSUMO | 43484/SINAPI | EPI - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA) | H | 1,0000000 | 0,9100000 | 0,91 |
| INSUMO | | ADICIONAL DE PERICULOSIDADE DE 30% SOBRE O SALARIO-BASE SEM ENCARGOS SOCIAIS, CONFORME LEI Nº 12.740, CONSOLIDAÇÃO DAS LEIS DO TRABALHO (CLT) E NORMA REGULAMENTADORA 16 (NR-16) | H | 0,3000000 | 7,0400000 | 2,11 |
| COMPOSIÇÃO | 95332/SINAPI | CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ELETRICISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA | H | 1,0000000 | 0,3900000 | 0,39 |
| PREÇO TOTAL UNITÁRIO (R\$) | | | | | | 22,94 |

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNIT. AUX. DA TABELA SINAPI - P.01

| | | | | | |
|---|--------------|---|---|--|--|
| OBJETO: PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS ESPECIALIZADOS DE GERENCIAMENTO COMPLETO DO SISTEMA DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA (IP), COMPREENDENDO AS ATIVIDADES DE GESTÃO DA MANUTENÇÃO COM CALL CENTER (0800) EM HORÁRIO COMERCIAL PARA CONTROLE DE SERVIÇOS DE IP, AMPLIAÇÃO, REFORMA, MODERNIZAÇÃO E DISPONIBILIDADE DE TURMAS PESADAS HORA-HOMEM E EFICIÊNCIA, INCLUINDO TODOS OS CUSTOS DE MATERIAIS, MÃO DE OBRA, TRANSPORTE, EQUIPAMENTOS, BDI, E ENCARGOS NECESSÁRIOS PARA REALIZAÇÃO DOS SERVIÇOS. | | TABELAS: PREFEITURA MUNICIPAL DE PACAJUS/ SEINFRA 026 SEM DESONERAÇÃO / SINAPI 09/2020 (NÃO DESONERADA) e ORSE AGO/2020-1 | | | |
| LOCAL: SEDE E DISTRITOS | | | | | |
| MUNICÍPIO: PACAJUS/CE | BDI SEM DES. | 27,23% | ENCARGOS SOCIAIS PARA MÃO DE OBRA HORISTA/MENSALISTA DE 114,23%/72,08% (SEINFRA) E DE 113,15%/71,25% (SINAPI) | | |

| 03.SEDI.ECO M.029/01 | 88264/SINAPI C/ PERICULOSIDADE (AOS DOMINGOS E FERIADOS) | ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES E PERICULOSIDADE (AOS DOMINGOS E FERIADOS) | H | | | 29,98 |
|-----------------------------------|--|--|-------|-----------|----------------|------------------|
| | CÓD | DESCRIÇÃO | UNID. | COEF. | P. UNIT. (R\$) | P. PARCIAL (R\$) |
| INSUMO | 2436/SINAPI | ELETRICISTA | H | 1,0000000 | 14,8700000 | 14,87 |
| INSUMO | 37370/SINAPI | ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA) | H | 1,0000000 | 2,5500000 | 2,55 |
| INSUMO | 37371/SINAPI | TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA) | H | 1,0000000 | 0,8800000 | 0,88 |
| INSUMO | 37372/SINAPI | EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA) | H | 1,0000000 | 0,5500000 | 0,55 |
| INSUMO | 37373/SINAPI | SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA) | H | 1,0000000 | 0,0600000 | 0,06 |
| INSUMO | 43460/SINAPI | FERRAMENTAS - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA) | H | 1,0000000 | 0,6200000 | 0,62 |
| INSUMO | 43484/SINAPI | EPI - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA) | H | 1,0000000 | 0,9100000 | 0,91 |
| | | ADICIONAL DE PERICULOSIDADE DE 30% SOBRE O SALARIO-BASE SEM ENCARGOS SOCIAIS, CONFORME LEI Nº 12.740, CONSOLIDAÇÃO DAS LEIS DO TRABALHO (CLT) E NORMA REGULAMENTADORA 16 (NR-16) | H | 0,3000000 | 7,0400000 | 2,11 |
| | | ADICIONAL DE TRABALHOS AOS DOMINGOS E FERIADOS DE 100% SOBRE O SALÁRIO-BASE SEM ENCARGOS SOCIAIS, CONFORME LEI Nº 12.740, CONSOLIDAÇÃO DAS LEIS DO TRABALHO (CLT) E NORMA REGULAMENTADORA 16 (NR-16) | H | 1,0000000 | 7,0400000 | 7,04 |
| COMPOSIÇÃO | 95332/SINAPI | CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ELETRICISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA | H | 1,0000000 | 0,3900000 | 0,39 |
| PREÇO TOTAL UNITÁRIO (R\$) | | | | | | 29,98 |

| 03.SEDI.ECO M.029/01 | 88264/SINAPI C/ PERICULOSIDADE E ADIC. FUNÇÃO MOTORISTA | ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES, PERICULOSIDADE E ADICIONAL FUNÇÃO MOTORISTA | H | | | 23,64 |
|-----------------------------------|---|--|-------|-----------|----------------|------------------|
| | CÓD | DESCRIÇÃO | UNID. | COEF. | P. UNIT. (R\$) | P. PARCIAL (R\$) |
| INSUMO | 2436/SINAPI | ELETRICISTA | H | 1,0000000 | 14,8700000 | 14,87 |
| INSUMO | 37370/SINAPI | ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA) | H | 1,0000000 | 2,5500000 | 2,55 |
| INSUMO | 37371/SINAPI | TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA) | H | 1,0000000 | 0,8800000 | 0,88 |
| INSUMO | 37372/SINAPI | EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA) | H | 1,0000000 | 0,5500000 | 0,55 |
| INSUMO | 37373/SINAPI | SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA) | H | 1,0000000 | 0,0600000 | 0,06 |
| INSUMO | 43460/SINAPI | FERRAMENTAS - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA) | H | 1,0000000 | 0,6200000 | 0,62 |
| INSUMO | 43484/SINAPI | EPI - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA) | H | 1,0000000 | 0,9100000 | 0,91 |
| | | ADICIONAL DE PERICULOSIDADE DE 30% SOBRE O SALARIO-BASE SEM ENCARGOS SOCIAIS, CONFORME LEI Nº 12.740, CONSOLIDAÇÃO DAS LEIS DO TRABALHO (CLT) E NORMA REGULAMENTADORA 16 (NR-16) | H | 0,3000000 | 7,0400000 | 2,11 |
| | | ADICIONAL FUNÇÃO MOTORISTA DE 10% SOBRE O SALÁRIO-BASE SEM ENCARGOS SOCIAIS | H | 0,1000000 | 7,0400000 | 0,70 |
| COMPOSIÇÃO | 95332/SINAPI | CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ELETRICISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA | H | 1,0000000 | 0,3900000 | 0,39 |
| PREÇO TOTAL UNITÁRIO (R\$) | | | | | | 23,64 |

| 03.SEDI.ECO M.029/01 | 88264/SINAPI C/ PERICULOSIDADE, ADIC. FUNÇÃO MOTORISTA E ADIC. NOTURNO | ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES, PERICULOSIDADE, ADICIONAL FUNÇÃO MOTORISTA E ADICIONAL NOTURNO | H | | | 25,04 |
|-----------------------------------|--|--|-------|-----------|----------------|------------------|
| | CÓD | DESCRIÇÃO | UNID. | COEF. | P. UNIT. (R\$) | P. PARCIAL (R\$) |
| INSUMO | 2436/SINAPI | ELETRICISTA | H | 1,0000000 | 14,8700000 | 14,87 |
| INSUMO | 37370/SINAPI | ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA) | H | 1,0000000 | 2,5500000 | 2,55 |
| INSUMO | 37371/SINAPI | TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA) | H | 1,0000000 | 0,8800000 | 0,88 |
| INSUMO | 37372/SINAPI | EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA) | H | 1,0000000 | 0,5500000 | 0,55 |
| INSUMO | 37373/SINAPI | SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA) | H | 1,0000000 | 0,0600000 | 0,06 |
| INSUMO | 43460/SINAPI | FERRAMENTAS - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA) | H | 1,0000000 | 0,6200000 | 0,62 |
| INSUMO | 43484/SINAPI | EPI - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA) | H | 1,0000000 | 0,9100000 | 0,91 |
| | | ADICIONAL DE PERICULOSIDADE DE 30% SOBRE O SALARIO-BASE SEM ENCARGOS SOCIAIS, CONFORME LEI Nº 12.740, CONSOLIDAÇÃO DAS LEIS DO TRABALHO (CLT) E NORMA REGULAMENTADORA 16 (NR-16) | H | 0,3000000 | 7,0400000 | 2,11 |
| | | ADICIONAL FUNÇÃO MOTORISTA DE 10% SOBRE O SALÁRIO-BASE SEM ENCARGOS SOCIAIS | H | 0,1000000 | 7,0400000 | 0,70 |
| | | ADICIONAL DE NOTURNO DE 20% SOBRE O SALARIO-BASE SEM ENCARGOS SOCIAIS, CONFORME LEI Nº 12.740, CONSOLIDAÇÃO DAS LEIS DO TRABALHO (CLT) E NORMA REGULAMENTADORA 16 (NR-16) | H | 0,2000000 | 7,0400000 | 1,40 |
| COMPOSIÇÃO | 95332/SINAPI | CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ELETRICISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA | H | 1,0000000 | 0,3900000 | 0,39 |
| PREÇO TOTAL UNITÁRIO (R\$) | | | | | | 25,04 |

| 03.SEDI.ECO M.029/01 | 88264/SINAPI C/ PERICULOSIDADE E ADIC. FUNÇÃO MOTORISTA (AOS DOMINGOS E FERIADOS) | ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES, PERICULOSIDADE E ADICIONAL FUNÇÃO MOTORISTA (AOS DOMINGOS E FERIADOS) | H | | | 30,68 |
|----------------------|---|--|-------|-----------|----------------|------------------|
| | CÓD | DESCRIÇÃO | UNID. | COEF. | P. UNIT. (R\$) | P. PARCIAL (R\$) |
| INSUMO | 2436/SINAPI | ELETRICISTA | H | 1,0000000 | 14,8700000 | 14,87 |

[Handwritten signature]

62

[Handwritten signature]

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNIT. AUX. DA TABELA SINAPI - P.01

OBJETO: PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS ESPECIALIZADOS DE GERENCIAMENTO COMPLETO DO SISTEMA DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA (IP), COMPREENDENDO AS ATIVIDADES DE GESTÃO DA MANUTENÇÃO COM CALL CENTER (0800) EM HORÁRIO COMERCIAL PARA CONTROLE DE SERVIÇOS DE IP, AMPLIAÇÃO, REFORMA, MODERNIZAÇÃO E DISPONIBILIDADE DE TURMAS PESADAS HORA-HOMEM E EFICIÊNCIA, INCLUINDO TODOS OS CUSTOS DE MATERIAIS, MÃO DE OBRA, TRANSPORTE, EQUIPAMENTOS, BDI, E ENCARGOS NECESSÁRIOS PARA REALIZAÇÃO DOS SERVIÇOS.

TABELAS: PREFEITURA MUNICIPAL DE PACAJUS/ SEINFRA 026 (SEM BRICA DESONERAÇÃO) /SINAPI 09/2020 (NÃO DESONERADA) e ORSE AÇO/2020-1

LOCAL: SEDE E DISTRITOS

| | | | |
|-----------------------|--------------|--------|---|
| MUNICÍPIO: PACAJUS/CE | BDI SEM DES. | 27,23% | ENCARGOS SOCIAIS PARA MÃO DE OBRA HORISTA/MENSALISTA DE 114,23%/72,08% (SEINFRA) E DE 113,15%/71,25% (SINAPI) |
|-----------------------|--------------|--------|---|

| INSUMO | CÓD | DESCRIÇÃO | UNID. | COEF. | P. UNIT. (R\$) | P. PARCIAL (R\$) |
|-----------------------------------|--------------|--|-------|-----------|----------------|------------------|
| INSUMO | 37370/SINAPI | ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA) | H | 1,0000000 | 2,5500000 | 2,55 |
| INSUMO | 37371/SINAPI | TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA) | H | 1,0000000 | 0,8800000 | 0,88 |
| INSUMO | 37372/SINAPI | EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA) | H | 1,0000000 | 0,5500000 | 0,55 |
| INSUMO | 37373/SINAPI | SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA) | H | 1,0000000 | 0,0600000 | 0,06 |
| INSUMO | 43460/SINAPI | FERRAMENTAS - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA) | H | 1,0000000 | 0,6200000 | 0,62 |
| INSUMO | 43484/SINAPI | EPI - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA) | H | 1,0000000 | 0,9100000 | 0,91 |
| | | ADICIONAL DE PERICULOSIDADE DE 30% SOBRE O SALARIO-BASE SEM ENCARGOS SOCIAIS, CONFORME LEI Nº 12.740, CONSOLIDAÇÃO DAS LEIS DO TRABALHO (CLT) E NORMA REGULAMENTADORA 16 (NR-16) | H | 0,3000000 | 7,0400000 | 2,11 |
| | | ADICIONAL FUNÇÃO MOTORISTA DE 10% SOBRE O SALÁRIO-BASE SEM ENCARGOS SOCIAIS | H | 0,1000000 | 7,0400000 | 0,70 |
| | | ADICIONAL DE TRABALHOS AOS DOMINGOS E FERIADOS DE 100% SOBRE O SALÁRIO-BASE SEM ENCARGOS SOCIAIS, CONFORME LEI Nº 12.740, CONSOLIDAÇÃO DAS LEIS DO TRABALHO (CLT) E NORMA REGULAMENTADORA 16 (NR-16) | H | 1,0000000 | 7,0400000 | 7,04 |
| COMPOSIÇÃO | 95332/SINAPI | CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ELETRICISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA | H | 1,0000000 | 0,3900000 | 0,39 |
| PREÇO TOTAL UNITÁRIO (R\$) | | | | | | 30,68 |

| 03.SEDI.ECO M.029/01 | 88264/SINAPI C/ PERICULOSIDADE E ADICIONAL NOTURNO | ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES, PERICULOSIDADE E ADICIONAL NOTURNO | H | | | 24,34 |
|-----------------------------------|--|--|-------|-----------|----------------|------------------|
| | CÓD | DESCRIÇÃO | UNID. | COEF. | P. UNIT. (R\$) | P. PARCIAL (R\$) |
| INSUMO | 2436/SINAPI | ELETRICISTA | H | 1,0000000 | 14,8700000 | 14,87 |
| INSUMO | 37370/SINAPI | ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA) | H | 1,0000000 | 2,5500000 | 2,55 |
| INSUMO | 37371/SINAPI | TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA) | H | 1,0000000 | 0,8800000 | 0,88 |
| INSUMO | 37372/SINAPI | EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA) | H | 1,0000000 | 0,5500000 | 0,55 |
| INSUMO | 37373/SINAPI | SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA) | H | 1,0000000 | 0,0600000 | 0,06 |
| INSUMO | 43460/SINAPI | FERRAMENTAS - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA) | H | 1,0000000 | 0,6200000 | 0,62 |
| INSUMO | 43484/SINAPI | EPI - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA) | H | 1,0000000 | 0,9100000 | 0,91 |
| | | ADICIONAL DE PERICULOSIDADE DE 30% SOBRE O SALARIO-BASE SEM ENCARGOS SOCIAIS, CONFORME LEI Nº 12.740, CONSOLIDAÇÃO DAS LEIS DO TRABALHO (CLT) E NORMA REGULAMENTADORA 16 (NR-16) | H | 0,3000000 | 7,0400000 | 2,11 |
| | | ADICIONAL DE NOTURNO DE 20% SOBRE O SALÁRIO-BASE SEM ENCARGOS SOCIAIS, CONFORME LEI Nº 12.740, CONSOLIDAÇÃO DAS LEIS DO TRABALHO (CLT) E NORMA REGULAMENTADORA 16 (NR-16) | H | 0,2000000 | 7,0400000 | 1,40 |
| COMPOSIÇÃO | 95332/SINAPI | CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ELETRICISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA | H | 1,0000000 | 0,3900000 | 0,39 |
| PREÇO TOTAL UNITÁRIO (R\$) | | | | | | 24,34 |

| 03.SEDI.ECO M.029/01 | 88264/SINAPI C/ PERICULOSIDADE E ADICIONAL NOTURNO (AOS DOMINGOS E FERIADOS) | ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES, PERICULOSIDADE E ADICIONAL NOTURNO (AOS DOMINGOS E FERIADOS) | H | | | 31,38 |
|-----------------------------------|--|--|-------|-----------|----------------|------------------|
| | CÓD | DESCRIÇÃO | UNID. | COEF. | P. UNIT. (R\$) | P. PARCIAL (R\$) |
| INSUMO | 2436/SINAPI | ELETRICISTA | H | 1,0000000 | 14,8700000 | 14,87 |
| INSUMO | 37370/SINAPI | ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA) | H | 1,0000000 | 2,5500000 | 2,55 |
| INSUMO | 37371/SINAPI | TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA) | H | 1,0000000 | 0,8800000 | 0,88 |
| INSUMO | 37372/SINAPI | EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA) | H | 1,0000000 | 0,5500000 | 0,55 |
| INSUMO | 37373/SINAPI | SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA) | H | 1,0000000 | 0,0600000 | 0,06 |
| INSUMO | 43460/SINAPI | FERRAMENTAS - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA) | H | 1,0000000 | 0,6200000 | 0,62 |
| INSUMO | 43484/SINAPI | EPI - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA) | H | 1,0000000 | 0,9100000 | 0,91 |
| | | ADICIONAL DE PERICULOSIDADE DE 30% SOBRE O SALARIO-BASE SEM ENCARGOS SOCIAIS, CONFORME LEI Nº 12.740, CONSOLIDAÇÃO DAS LEIS DO TRABALHO (CLT) E NORMA REGULAMENTADORA 16 (NR-16) | H | 0,3000000 | 7,0400000 | 2,11 |
| | | ADICIONAL DE NOTURNO DE 20% SOBRE O SALÁRIO-BASE SEM ENCARGOS SOCIAIS, CONFORME LEI Nº 12.740, CONSOLIDAÇÃO DAS LEIS DO TRABALHO (CLT) E NORMA REGULAMENTADORA 16 (NR-16) | H | 0,2000000 | 7,0400000 | 1,40 |
| | | ADICIONAL DE TRABALHOS AOS DOMINGOS E FERIADOS DE 100% SOBRE O SALÁRIO-BASE SEM ENCARGOS SOCIAIS, CONFORME LEI Nº 12.740, CONSOLIDAÇÃO DAS LEIS DO TRABALHO (CLT) E NORMA REGULAMENTADORA 16 (NR-16) | H | 1,0000000 | 7,0400000 | 7,04 |
| COMPOSIÇÃO | 95332/SINAPI | CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ELETRICISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA | H | 1,0000000 | 0,3900000 | 0,39 |
| PREÇO TOTAL UNITÁRIO (R\$) | | | | | | 31,38 |

| 03.SEDI.ECO M.396/01 | 101399/SINAPI C/ PERICULOSIDADE | ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES E PERICULOSIDADE | MÊS | | | 4.198,28 |
|----------------------|---------------------------------|---|-------|-----------|----------------|------------------|
| | CÓD | DESCRIÇÃO | UNID. | COEF. | P. UNIT. (R\$) | P. PARCIAL (R\$) |
| INSUMO | 40861/SINAPI | TRANSPORTE - MENSALISTA (COLETADO CAIXA) | MÊS | 1,0000000 | 166,7100000 | 166,71 |
| INSUMO | 40862/SINAPI | ALIMENTAÇÃO - MENSALISTA (COLETADO CAIXA) | MÊS | 1,0000000 | 481,7800000 | 481,78 |
| INSUMO | 40863/SINAPI | EXAMES - MENSALISTA (COLETADO CAIXA) | MÊS | 1,0000000 | 103,7000000 | 103,70 |
| INSUMO | 40864/SINAPI | SEGURO - MENSALISTA (COLETADO CAIXA) | MÊS | 1,0000000 | 11,1300000 | 11,13 |
| INSUMO | 40918/SINAPI | ELETRICISTA (MENSALISTA) | MÊS | 1,0000000 | 2.630,7100000 | 2.630,71 |
| INSUMO | 43472/SINAPI | FERRAMENTAS - FAMILIA ELETRICISTA - MENSALISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA) | MÊS | 1,0000000 | 117,3800000 | 117,38 |

[Handwritten signature]

63

[Handwritten signature]

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNIT. AUX. DA TABELA SINAPI - P.01

OBJETO: PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS ESPECIALIZADOS DE GERENCIAMENTO COMPLETO DO SISTEMA DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA (IP), COMPREENDENDO AS ATIVIDADES DE GESTÃO DA MANUTENÇÃO COM CALL CENTER (0800) EM HORÁRIO COMERCIAL PARA CONTROLE DE SERVIÇOS DE IP, AMPLIAÇÃO, REFORMA, MODERNIZAÇÃO E DISPONIBILIDADE DE TURMAS PESADAS HORA-HOMEM E EFICIÊNCIA, INCLUINDO TODOS OS CUSTOS DE MATERIAIS, MÃO DE OBRA, TRANSPORTE, EQUIPAMENTOS, BDI, E ENCARGOS NECESSÁRIOS PARA REALIZAÇÃO DOS SERVIÇOS.

TABELAS: PREFEITURA MUNICIPAL DE PACAJUS/ SEINFRA 026 (SEM DESONERAÇÃO)/ SINAPI 09/2020 (NÃO DESONERADA) e ORSE AÇO/2020-1

LOCAL: SEDE E DISTRITOS

| | | | |
|-----------------------|--------------|--------|---|
| MUNICÍPIO: PACAJUS/CE | BDI SEM DES. | 27,23% | ENCARGOS SOCIAIS PARA MÃO DE OBRA HORISTA/MENSALISTA DE 114,23%/72,08% (SEINFRA) E DE 113,15%/71,25% (SINAPI) |
|-----------------------|--------------|--------|---|

| INSUMO | CÓD | DESCRIÇÃO | UNID. | COEF. | P. UNIT. (R\$) | P. PARCIAL (R\$) |
|-----------------------------------|---------------|--|-------|-----------|----------------|------------------|
| | 43496/SINAPI | EPI - FAMILIA ELETRICISTA - MENSALISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA) | MÊS | 1,0000000 | 171,8700000 | 171,87 |
| | | ADICIONAL DE PERICULOSIDADE DE 30% SOBRE O SALÁRIO-BASE SEM ENCARGOS SOCIAIS, CONFORME LEI Nº 12.740, CONSOLIDAÇÃO DAS LEIS DO TRABALHO (CLT) E NORMA REGULAMENTADORA 16 (NR-16) | MÊS | 0,3000000 | 1.537,8000000 | 461,34 |
| COMPOSIÇÃO | 101313/SINAPI | CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ELETRICISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - MENSALISTA | MÊS | 1,0000000 | 53,6600000 | 53,66 |
| PREÇO TOTAL UNITÁRIO (R\$) | | | | | | 4.198,28 |

| 03.SEDI.ECO M.396/01 | 101399/SINAPI C/ PERICULOSIDADE E ADIC. FUNÇÃO MOTORISTA | ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES, PERICULOSIDADE E ADICIONAL FUNÇÃO MOTORISTA | MÊS | | | 4.352,06 |
|-----------------------------------|--|--|-------|-----------|----------------|------------------|
| | CÓD | DESCRIÇÃO | UNID. | COEF. | P. UNIT. (R\$) | P. PARCIAL (R\$) |
| INSUMO | 40861/SINAPI | TRANSPORTE - MENSALISTA (COLETADO CAIXA) | MÊS | 1,0000000 | 166,7100000 | 166,71 |
| INSUMO | 40862/SINAPI | ALIMENTAÇÃO - MENSALISTA (COLETADO CAIXA) | MÊS | 1,0000000 | 481,7800000 | 481,78 |
| INSUMO | 40863/SINAPI | EXAMES - MENSALISTA (COLETADO CAIXA) | MÊS | 1,0000000 | 103,7000000 | 103,70 |
| INSUMO | 40864/SINAPI | SEGURO - MENSALISTA (COLETADO CAIXA) | MÊS | 1,0000000 | 11,1300000 | 11,13 |
| INSUMO | 40918/SINAPI | ELETRICISTA (MENSALISTA) | MÊS | 1,0000000 | 2.630,7100000 | 2.630,71 |
| INSUMO | 43472/SINAPI | FERRAMENTAS - FAMILIA ELETRICISTA - MENSALISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA) | MÊS | 1,0000000 | 117,3800000 | 117,38 |
| INSUMO | 43496/SINAPI | EPI - FAMILIA ELETRICISTA - MENSALISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA) | MÊS | 1,0000000 | 171,8700000 | 171,87 |
| | | ADICIONAL DE PERICULOSIDADE DE 30% SOBRE O SALÁRIO-BASE SEM ENCARGOS SOCIAIS, CONFORME LEI Nº 12.740, CONSOLIDAÇÃO DAS LEIS DO TRABALHO (CLT) E NORMA REGULAMENTADORA 16 (NR-16) | MÊS | 0,3000000 | 1.537,8000000 | 461,34 |
| | | ADICIONAL FUNÇÃO MOTORISTA DE 10% SOBRE O SALÁRIO-BASE SEM ENCARGOS SOCIAIS | H | 0,1000000 | 1.537,8000000 | 153,78 |
| COMPOSIÇÃO | 101313/SINAPI | CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ELETRICISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - MENSALISTA | MÊS | 1,0000000 | 53,6600000 | 53,66 |
| PREÇO TOTAL UNITÁRIO (R\$) | | | | | | 4.352,06 |

| 03.SEDI.ECO M.098/01 | 90775/SINAPI | DESENHISTA PROJETISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | | | 45,61 |
|-----------------------------------|--------------|--|-------|-----------|----------------|------------------|
| | CÓD | DESCRIÇÃO | UNID. | COEF. | P. UNIT. (R\$) | P. PARCIAL (R\$) |
| INSUMO | 2358/SINAPI | DESENHISTA PROJETISTA | H | 1,0000000 | 44,2700000 | 44,27 |
| INSUMO | 37372/SINAPI | EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA) | H | 1,0000000 | 0,5500000 | 0,55 |
| INSUMO | 37373/SINAPI | SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA) | H | 1,0000000 | 0,0600000 | 0,06 |
| INSUMO | 43469/SINAPI | FERRAMENTAS - FAMILIA TOPOGRAFO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA) | H | 1,0000000 | 0,0600000 | 0,06 |
| INSUMO | 43493/SINAPI | EPI - FAMILIA TOPOGRAFO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA) | H | 1,0000000 | 0,5200000 | 0,52 |
| COMPOSIÇÃO | 95400/SINAPI | CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA TOPOGRAFO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA | H | 1,0000000 | 0,1500000 | 0,15 |
| PREÇO TOTAL UNITÁRIO (R\$) | | | | | | 45,61 |

| 03.CHOR.CAU X.391/01 | 92140/SINAPI | CAMINHONETE CABINE SIMPLES COM MOTOR 1.6 FLEX, CÂMBIO MANUAL, POTÊNCIA 101/104 CV, 2 PORTAS - DEPRECIÇÃO. AF_11/2015 | H | | | 2,01 |
|-----------------------------------|--------------|--|-------|-----------|----------------|------------------|
| | CÓD | DESCRIÇÃO | UNID. | COEF. | P. UNIT. (R\$) | P. PARCIAL (R\$) |
| INSUMO | 13617/SINAPI | PICAPE CABINE SIMPLES COM MOTOR 1.6 FLEX, CAMBIO MANUAL, POTENCIA 101/104 CV, 2 PORTAS | UN | 0,0000480 | 41.895,04 | 2,01 |
| PREÇO TOTAL UNITÁRIO (R\$) | | | | | | 2,01 |

| 03.CHOR.CAU X.392/01 | 92141/SINAPI | CAMINHONETE CABINE SIMPLES COM MOTOR 1.6 FLEX, CÂMBIO MANUAL, POTÊNCIA 101/104 CV, 2 PORTAS - JUROS. AF_11/2015 | H | | | 0,31 |
|-----------------------------------|--------------|---|-------|-----------|----------------|------------------|
| | CÓD | DESCRIÇÃO | UNID. | COEF. | P. UNIT. (R\$) | P. PARCIAL (R\$) |
| INSUMO | 13617/SINAPI | PICAPE CABINE SIMPLES COM MOTOR 1.6 FLEX, CAMBIO MANUAL, POTENCIA 101/104 CV, 2 PORTAS | UN | 0,0000076 | 41.895,04 | 0,31 |
| PREÇO TOTAL UNITÁRIO (R\$) | | | | | | 0,31 |

| 03.CHOR.CAU X.393/01 | 92142/SINAPI | CAMINHONETE CABINE SIMPLES COM MOTOR 1.6 FLEX, CÂMBIO MANUAL, POTÊNCIA 101/104 CV, 2 PORTAS - IMPOSTOS E SEGUROS. AF_11/2015 | H | | | 0,12 |
|-----------------------------------|--------------|--|-------|-----------|----------------|------------------|
| | CÓD | DESCRIÇÃO | UNID. | COEF. | P. UNIT. (R\$) | P. PARCIAL (R\$) |
| INSUMO | 13617/SINAPI | PICAPE CABINE SIMPLES COM MOTOR 1.6 FLEX, CAMBIO MANUAL, POTENCIA 101/104 CV, 2 PORTAS | UN | 0,0000030 | 41.895,04 | 0,12 |
| PREÇO TOTAL UNITÁRIO (R\$) | | | | | | 0,12 |

| 03.CHOR.CAU X.394/01 | 92143/SINAPI | CAMINHONETE CABINE SIMPLES COM MOTOR 1.6 FLEX, CÂMBIO MANUAL, POTÊNCIA 101/104 CV, 2 PORTAS - MANUTENÇÃO. AF_11/2015 | H | | | 2,51 |
|-----------------------------------|--------------|--|-------|-----------|----------------|------------------|
| | CÓD | DESCRIÇÃO | UNID. | COEF. | P. UNIT. (R\$) | P. PARCIAL (R\$) |
| INSUMO | 13617/SINAPI | PICAPE CABINE SIMPLES COM MOTOR 1.6 FLEX, CAMBIO MANUAL, POTENCIA 101/104 CV, 2 PORTAS | UN | 0,0000600 | 41.895,04 | 2,51 |
| PREÇO TOTAL UNITÁRIO (R\$) | | | | | | 2,51 |

| 03.CHOR.CAU X.395/01 | 92144/SINAPI | CAMINHONETE CABINE SIMPLES COM MOTOR 1.6 FLEX, CÂMBIO MANUAL, POTÊNCIA 101/104 CV, 2 PORTAS - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_11/2015 | H | | | 26,08 |
|----------------------|--------------|---|-------|-----------|----------------|------------------|
| | CÓD | DESCRIÇÃO | UNID. | COEF. | P. UNIT. (R\$) | P. PARCIAL (R\$) |
| INSUMO | 4222/SINAPI | GASOLINA COMUM | L | 4,6830000 | 5,57 | 26,08 |

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNIT. AUX. DA TABELA SINAPI - P.01

OBJETO: PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS ESPECIALIZADOS DE GERENCIAMENTO COMPLETO DO SISTEMA DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA (IP), COMPREENDENDO AS ATIVIDADES DE GESTÃO DA MANUTENÇÃO COM CALL CENTER (0800) EM HORÁRIO COMERCIAL PARA CONTROLE DE SERVIÇOS DE IP, AMPLIAÇÃO, REFORMA, MODERNIZAÇÃO E DISPONIBILIDADE DE TURMAS PESADAS HORA-HOMEM E EFICIÊNCIA, INCLUINDO TODOS OS CUSTOS DE MATERIAIS, MÃO DE OBRA, TRANSPORTE, EQUIPAMENTOS, BDI, E ENCARGOS NECESSÁRIOS PARA REALIZAÇÃO DOS SERVIÇOS.

TABELAS: PREFEITURA MUNICIPAL DE PACAJUS/ SEINFRA 026 (SEM DESONERAÇÃO) / SINAPI 09/2020 (NÃO DESONERADA) E ORSE AGO/2020-1

LOCAL: SEDE E DISTRITOS
MUNICÍPIO: PACAJUS/CE

BDI SEM DES. 27,23% ENCARGOS SOCIAIS PARA MÃO DE OBRA HORISTA/MENSALISTA DE 114,23%/72,08% (SEINFRA) E DE 113,15%/71,25% (SINAPI)

PREÇO TOTAL UNITÁRIO (R\$) 26,08

| | | | | | | | |
|----------------------------|--------------|---|-------|-----------|----------------|------------------|------|
| 03.SEDI.ECOM 150/01 | 95332/SINAPI | CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ELETRICISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA | H | | | | 0,39 |
| | CÓD | DESCRIÇÃO | UNID. | COEF. | P. UNIT. (R\$) | P. PARCIAL (R\$) | |
| INSUMO | 2436/SINAPI | ELETRICISTA | H | 0,0266000 | 14,87 | 0,39 | |
| PREÇO TOTAL UNITÁRIO (R\$) | | | | | | | 0,39 |

| | | | | | | | |
|----------------------------|--------------|---|-------|-----------|----------------|------------------|------|
| 03.SEDI.ECOM 152/01 | 95334/SINAPI | CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ELETROTÉCNICO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA | H | | | | 0,40 |
| | CÓD | DESCRIÇÃO | UNID. | COEF. | P. UNIT. (R\$) | P. PARCIAL (R\$) | |
| INSUMO | 2438/SINAPI | ELETROTÉCNICO | H | 0,0220000 | 18,57 | 0,40 | |
| PREÇO TOTAL UNITÁRIO (R\$) | | | | | | | 0,40 |

| | | | | | | | |
|----------------------------|---------------|--|-------|-----------|----------------|------------------|-------|
| 03.SEDI.ECOM 310/01 | 101313/SINAPI | CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ELETRICISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - MENSALISTA | MÊS | | | | 53,66 |
| | CÓD | DESCRIÇÃO | UNID. | COEF. | P. UNIT. (R\$) | P. PARCIAL (R\$) | |
| INSUMO | 40918/SINAPI | ELETRICISTA (MENSALISTA) | MÊS | 0,0204000 | 2.630,71 | 53,66 | |
| PREÇO TOTAL UNITÁRIO (R\$) | | | | | | | 53,66 |

| | | | | | | | |
|----------------------------|---------------|---|-------|-----------|----------------|------------------|------|
| 03.SEDI.ECOM 369/01 | 101372/SINAPI | CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA VIGIA DIURNO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - MENSALISTA | MÊS | | | | 5,49 |
| | CÓD | DESCRIÇÃO | UNID. | COEF. | P. UNIT. (R\$) | P. PARCIAL (R\$) | |
| INSUMO | 41096/SINAPI | VIGIA DIURNO (MENSALISTA) | MÊS | 0,0028000 | 1.961,83 | 5,49 | |
| PREÇO TOTAL UNITÁRIO (R\$) | | | | | | | 5,49 |

| | | | | | | | |
|----------------------------|--------------|---|-------|-----------|----------------|------------------|------|
| 03.SEDI.ECOM 218/01 | 95400/SINAPI | CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA DESENHISTA PROJETISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA | H | | | | 0,15 |
| | CÓD | DESCRIÇÃO | UNID. | COEF. | P. UNIT. (R\$) | P. PARCIAL (R\$) | |
| INSUMO | 2458/SINAPI | DESENHISTA PROJETISTA | H | 0,0036000 | 44,27 | 0,15 | |
| PREÇO TOTAL UNITÁRIO (R\$) | | | | | | | 0,15 |

| | | | | | | | |
|---------------------|--------------|--|-------|-----------|----------------|------------------|------|
| 03.SEDI.ECOM 225/01 | 95407/SINAPI | CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENGENHEIRO ELETRICISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA | H | | | | 2,19 |
| | CÓD | DESCRIÇÃO | UNID. | COEF. | P. UNIT. (R\$) | P. PARCIAL (R\$) | |
| INSUMO | 34783/SINAPI | ENGENHEIRO ELETRICISTA | H | 0,0243000 | 90,42 | 2,19 | |

| | | | | | | | |
|---------------------|--------------|--|-------|-----------|----------------|------------------|------|
| 03.SEDI.ECOM 234/01 | 95416/SINAPI | CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR DE ESCRITÓRIO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA | MÊS | | | | 5,47 |
| | CÓD | DESCRIÇÃO | UNID. | COEF. | P. UNIT. (R\$) | P. PARCIAL (R\$) | |
| INSUMO | 40812/SINAPI | AUXILIAR DE ESCRITÓRIO (MENSALISTA) | MÊS | 0,0028000 | 1.954,08 | 5,47 | |

Paulo Roberto Soares Coutinho Junior
Paulo Roberto Soares Coutinho Junior
Proprietário Administrador
CPF nº980.561.153-15

Muriel Martins Aragão
Muriel Martins Aragão
Engenheiro Elétrico
RNP nº 0614110955

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

PLANILHA DE COMPOSIÇÃO DE BDI

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA A PRESTAÇÃO DOS SERVIÇOS MANUTENÇÃO PREVENTIVA/CORRETIVA, AMPLIAÇÃO, MODERNIZAÇÃO, EFICIÊNCIA ENERGÉTICA E DEMAIS SERVIÇOS NO SISTEMA DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA (IP) DO MUNICÍPIO DE IRAUÇUBA/CE.

LOCAL: SEDE E DISTRITOS

MUNICÍPIO: IRAUÇUBA/CE

PLANILHA DE BDI (SEM DESONERAÇÃO) P/ SERVIÇOS DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA (SEM DESONERAÇÃO)

| ITEM | COMPOSIÇÃO | TAXA (%) |
|-------------------------------|-------------------------------------|----------|
| 1.0 | ADMINISTRAÇÃO CENTRAL (AC): | 5,29% |
| 2.0 | TAXA DE SEGURO E GARANTIA (S / G): | 0,25% |
| 3.0 | TAXA DE RISCO (R): | 1,00% |
| 4.0 | TAXA DE DESPESAS FINANCEIRAS (DF): | 1,01% |
| 5.0 | TAXA DE LUCRO / REMUNERAÇÃO (L): | 8,00% |
| 6.0 | TAXA DE INCIDÊNCIA DE IMPOSTOS (I): | 8,65% |
| VALOR TOTAL DO BDI CALCULADO: | | 27,23% |

| ITENS | SIGLAS | VALORES ADOTADOS |
|--|--------|------------------|
| ADMINISTRAÇÃO CENTRAL | AC | 5,29% |
| SEGURO E GARANTIA | S / G | 0,25% |
| RISCO | R | 1,00% |
| DESPESAS FINANCEIRAS | DF | 1,01% |
| LUCRO | L | 8,00% |
| IMPOSTOS: PIS(0,65%), COFINS (3,00%) E ISSQN (5,00%) | I | 8,65% |

| | | |
|---|-------------------------|--------|
| $BDI = \frac{(1 + AC + S + G + R)(1 + DF)(1 + L)}{(1 - I)} - 1$ | BDI RESULTANTE ADOTADO: | 27,23% |
|---|-------------------------|--------|

FONTE DA COMPOSIÇÃO, VALORES DE REFERÊNCIA E FÓRMULA DO BDI: ACÓRDÃO 2622/2013 - PLENÁRIO

Paulo Roberto Soares Coutinho Junior
Paulo Roberto Soares Coutinho Junior
Proprietário Administrador
CPF nº980.561.153-15

Muriel Martins Aragão
Muriel Martins Aragão
Engenheiro Elétrico
RNP nº 0614110955

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

[Handwritten mark]