



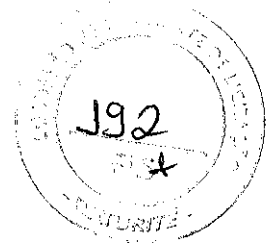
Prefeitura Municipal de
BATURITÉ



ANEXO II - ORÇAMENTO BÁSICO, CONTENDO CRONOGRAMA FÍSICO FINANCEIRO, PLANILHAS DE CUSTOS E DEMAIS INFORMAÇÕES INERENTES A ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO



Prefeitura Municipal de
BATURITÉ



ORÇAMENTO BÁSICO

SERVIÇOS ESPECIALIZADOS EM MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA DO SISTEMA DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA (IP) DO MUNICÍPIO DE BATURITÉ.



Prefeitura Municipal de
BATURITÉ



| PREFEITURA MUNICIPAL DE BATURITE | | | | | | |
|--|----------|--|-----|--------|---|-----------------------|
| SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E URBANISMO | | | | | | |
| ORÇAMENTO BÁSICO MANUTENÇÃO | | | | | | |
| ORÇAMENTISTA: WILLIAM SOARES DE SOUZA | | | | | | |
| SERVIÇOS ESPECIALIZADOS EM MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA DO SISTEMA DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA (IP) DO MUNICÍPIO DE BATURITÉ. | | | | | TABELAS: PREFEITURA DE BATURITE/SEINFRA 024.1 (DESONERADA)/SINAPI OUT/16 (DESONERADA) | |
| PREFEITURA MUNICIPAL DE BATURITE | | | | | DATA: 23/07/2019 | |
| MUNICÍPIO: BATURITE/CE | | | | | BDI 23,88% | |
| ENCARGOS SOCIAIS HORISTA/MENSALISTA DE 88,66%/50,66% PARA TABELA SINAPI DEZ/16 DESONERADA E DE 87,01%/46,68% PARA TABELA SEINFRA V024.1 DESONERADA/ BDI = 23,88% | | | | | | |
| ITEM | CODIGO | DESCRIÇÃO | UND | QTDE | VR. UNIT. | VR. TOTAL |
| 1.0 | | INSTALAÇÕES ELÉTRICAS (MANUTENÇÃO) | | | | |
| 1.1 | PMB-0001 | SERVIÇO DE INSTALAÇÃO/SUBSTITUIÇÃO DE LÂMPADA VAPOR DE METALICO TUBULAR DE 70W/220V EM TOPO DE POSTE - COM FORNECIMENTO DE MATERIAL | UND | 800,00 | R\$ 79,54 | R\$ 63.635,20 |
| 1.2 | PMB-0002 | SERVIÇO DE INSTALAÇÃO/SUBSTITUIÇÃO DE LÂMPADA VAPOR DE METALICO TUBULAR DE 150W/220V EM TOPO DE POSTE - COM FORNECIMENTO DE MATERIAL | UND | 100,00 | R\$ 103,32 | R\$ 10.332,40 |
| 1.3 | PMB-0003 | SERVIÇO DE INSTALAÇÃO/SUBSTITUIÇÃO DE LÂMPADA VAPOR DE METALICO TUBULAR DE 250W/220V EM TOPO DE POSTE - COM FORNECIMENTO DE MATERIAL | UND | 100,00 | R\$ 114,02 | R\$ 11.402,40 |
| 1.4 | PMB-0004 | SERVIÇO DE INSTALAÇÃO/SUBSTITUIÇÃO DE BASE PARA RELÉ FOTOELÉTRICO EM TOPO DE POSTE - COM FORNECIMENTO DE MATERIAL | UND | 400,00 | R\$ 45,47 | R\$ 18.188,00 |
| 1.5 | PMB-0005 | SERVIÇO DE INSTALAÇÃO/SUBSTITUIÇÃO DE RELÉ FOTOELÉTRICO 220V, 1.000W, CONTATOS TIPO RFO (NF FAIL OFF), SEM BASE, EM TOPO DE POSTE - COM FORNECIMENTO DE MATERIAL | UND | 800,00 | R\$ 45,75 | R\$ 36.597,60 |
| 1.6 | PMB-0006 | SERVIÇO DE INSTALAÇÃO/SUBSTITUIÇÃO DE REATOR AFP C/ CAPACITOR E IGNITOR INCORPORADOS P/ LÂMPADA VAPOR DE METALICO DE 70W (USO INTERNO/EXTERNO) EM TOPO DE POSTE - COM FORNECIMENTO DE MATERIAL | UND | 400,00 | R\$ 128,44 | R\$ 51.376,00 |
| 1.7 | PMB-0007 | SERVIÇO DE INSTALAÇÃO/SUBSTITUIÇÃO DE REATOR AFP C/ CAPACITOR E IGNITOR INCORPORADOS P/ LÂMPADA VAPOR DE METALICO DE 150W (USO INTERNO/EXTERNO) EM TOPO DE POSTE - COM FORNECIMENTO DE MATERIAL | UND | 100,00 | R\$ 130,13 | R\$ 13.013,00 |
| 1.8 | PMB-0008 | SERVIÇO DE INSTALAÇÃO/SUBSTITUIÇÃO DE REATOR AFP C/ CAPACITOR E IGNITOR INCORPORADOS P/ LÂMPADA VAPOR DE METALICO DE 250W (USO INTERNO/EXTERNO) EM TOPO DE POSTE - COM FORNECIMENTO DE MATERIAL | UND | 100,00 | R\$ 139,54 | R\$ 13.954,00 |
| 1.9 | PMB-0009 | SERVIÇO DE INSTALAÇÃO/SUBSTITUIÇÃO DE LUMINÁRIA FECHADA TIPO IPI DE ALTA EFICIÊNCIA PADRÃO ENEL, C/ LÂMPADA VAPOR DE SÓDIO DE TUBULAR DE 70W, CORPO EM ALUMÍNIO INJETADO A ALTA PRESSÃO, DIFUSOR EM POLICARBONATO, REFLETOR EM ALUMÍNIO POLIDO QUÍMICAMENTE, ANODIZADO E SELADO, TOMADA C/ RELÉ FOTOELÉTRICO, REATOR AFP C/ IGNITOR E CAPACITOR, MONTADA EM BRAÇO GALVANIZADO A FOGO DE 1,50M EM POSTE DE CONCRETO ARMADO, SEÇÃO DUPLIO T, E ACESSÓRIOS (CABO CORDPLAST (CABO PP) 03 X 2,5MM2, PARAFUSO MÁQUINA DE CABEÇA QUADRADA C/ PORCAS E ARRUELAS) EM TOPO DE POSTE - COM FORNECIMENTO DE MATERIAL | UND | 60,00 | R\$ 596,44 | R\$ 35.786,40 |
| TOTAL SERVIÇOS | | | | | | R\$ 254.285,00 |
| VALOR DO ORÇAMENTO (A) | | | | | R\$ 254.285,00 | |
| VALOR DO BDI 23,88%(B) | | | | | R\$ 60.723,26 | |
| VALOR TOTAL | | | | | R\$ 315.008,26 | |

WILLIAM SOARES DE SOUZA
CREA - CE / Nº 12995D
Eng. Eletricista-060140576-5



Prefeitura Municipal de
BATURITÉ



BDI

SERVIÇOS ESPECIALIZADOS EM MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA DO SISTEMA DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA (IP) DO MUNICÍPIO DE BATURITÉ.



Prefeitura Municipal de
BATURITÉ



PREFEITURA MUNICIPAL DE BATURITÉ
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E URBANISMO
BDI (Planilha das Bonificações e Despesas Indiretas)

ORÇAMENTISTA: WILLIAM SOARES DE SOUZA

SERVIÇOS ESPECIALIZADOS EM MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA DO SISTEMA DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA (IP) DO MUNICÍPIO DE BATURITÉ.

| DECLARAÇÃO DE BONIFICAÇÃO DE DESPESAS INDIRETAS | | | | |
|---|---|--------------|------------------|-----------------------|
| PLANILHA DE COMPOSIÇÃO DAS BONIFICAÇÕES E DESPESAS INDIRETAS - BDI | | | | |
| ANEXO B | | | | |
| ITEM | DISCRIMINAÇÃO | SIGLA | | PERCENTUAL |
| A | GRUPO A - (Despesas Indiretas) | | | |
| A.1 | ADMINISTRAÇÃO CENTRAL | (AC) | | 3,00% |
| A.2 | DESPESAS FINANCEIRAS | (DF) | | 0,59% |
| A.3 | RISCOS | (R) | | 0,97% |
| | | | TOTAL - A | 4,56% |
| B | GRUPO B - (Benefícios) | | | |
| B.1 | SEGURO | (S) | 0,40% | - |
| B.2 | GARANTIA | (G) | 0,40% | - |
| B.3 | SEGURO + GARANTIA | (S+G) | | 0,80% |
| B.4 | LUCRO | (L) | | 1,89% |
| | | | TOTAL - B | 2,69% |
| C | GRUPO C - (Impostos) | | | |
| C.1 | ISS | | | 5,00% |
| C.2 | PIS | | | 0,65% |
| C.3 | COFINS | | | 3,00% |
| C.4 | CPRB | | | 4,50% |
| | | (I) | TOTAL - C | 13,15% |
| | FORMULA PARA CÁLCULO DO BDI | | | BDI % = 23,88% |
| | $BDI = [((1+AC+S+G+R) \times (1+DF) \times (1+L)) / (1+I)] - 1$ | | | |

OBS: DE ACORDO COM O ARCÓDÃO TC AC 2622-37/13
09/2013 UTILIZADO NO DAE A PARTIR DE 20/02/2014

Atenciosamente,

WILLIAM SOARES DE SOUZA
CREA - CE Nº 12995D
Engº. Eletricista-060140576-5



Prefeitura Municipal de
BATURITÉ

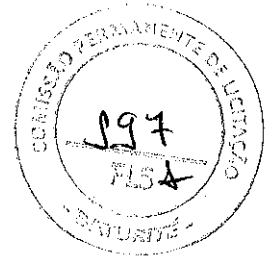


ENCARGOS SOCIAIS

SERVIÇOS ESPECIALIZADOS EM MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA DO SISTEMA DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA (IP) DO MUNICÍPIO DE BATURITÉ.



Prefeitura Municipal de
BATURITÉ



PREFEITURA MUNICIPAL DE BATURITE
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E URBANISMO
ENCARGOS SOCIAIS BÁSICOS
ORÇAMENTISTA: WILLIAM SOARES DE SOUZA
SERVIÇOS ESPECIALIZADOS EM MANUTENÇÃO PREVENTIVA E
CORRETIVA DO SISTEMA DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA (IP) DO
MUNICÍPIO DE BATURITÉ.

PLANILHA DE ENCARGOS SOCIAIS SOBRE PREÇOS DA MÃO DE OBRA HORISTA E MENSALISTA
TABELA SEINFRA 024.1 (DESONARADA)

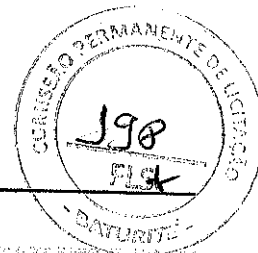
| COD | DESCRIÇÃO | HORA | MES |
|----------|--|--------------|--------------|
| A | GRUPO A | | |
| A1 | INSS | 0,00 | 0,00 |
| A2 | GESJ | 1,90 | 1,50 |
| A3 | SENAI | 1,00 | 1,00 |
| A4 | INCRA | 0,20 | 0,20 |
| A5 | SEBRAE | 0,60 | 0,60 |
| A6 | Salário Educação | 2,50 | 2,50 |
| A7 | Seguro Contra Acidentes de Trabalho | 3,00 | 3,00 |
| A8 | FGTS | 8,00 | 8,00 |
| A9 | SECONCI | 0,00 | 0,00 |
| | TOTAL | 16,80 | 16,80 |
| B | GRUPO B | | |
| B1 | Repouso Semanal Remunerado | 17,87 | 0,00 |
| B2 | Feriados | 3,72 | 0,00 |
| B3 | Auxílio - Enfermidade | 0,91 | 0,65 |
| B7 | Dias de Chuvas | 1,65 | 0,00 |
| B8 | Auxílio Acidente de Trabalho | 0,12 | 0,03 |
| B9 | Férias Gozadas | 10,42 | 7,96 |
| B10 | Salário Maternidade | 0,03 | 0,02 |
| | TOTAL | 46,45 | 17,71 |
| C | GRUPO C | | |
| C1 | Aviso Prévio Indenizado | 6,35 | 4,85 |
| C2 | Aviso Prévio Trabalhado | 0,15 | 0,11 |
| C3 | Férias Indenizadas | 3,56 | 2,72 |
| C4 | Depósito Rescisão Sem Justa Causa | 4,84 | 3,69 |
| C5 | Indenização Adicional | 0,53 | 0,41 |
| | TOTAL | 15,43 | 11,78 |
| D | GRUPO D | | |
| D1 | Reincidência de Grupo A sobre Grupo B | 7,80 | 2,98 |
| D2 | Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado | 0,53 | 0,41 |
| | TOTAL | 8,33 | 3,39 |

Horista = 87,01%
Mensalista = 49,68%
A + B + C + D

WILLIAM SOARES DE SOUZA
CREA - CE Nº 12995D
Engº. Eletricista-060140576-5



Prefeitura Municipal de
BATURITÉ



PREFEITURA MUNICIPAL DE BATURITÉ
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E URBANISMO
ENCARGOS SOCIAIS BÁSICOS

ORÇAMENTISTA: WILLIAM SOARES DE SOUZA

SERVIÇOS ESPECIALIZADOS EM MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA DO SISTEMA DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA (IP) DO MUNICÍPIO DE BATURITÉ.

ENCARGOS SOCIAIS SOBRE PREÇOS DA MÃO-DE-OBRA HORISTA E MENSALISTA TABELA SINAPI DEZ/2016 COM DESONERAÇÃO

| CÓDIGO | DESCRIÇÃO | HORISTA (%) | MENSALISTA (%) |
|--|--|--------------|----------------|
| GRUPO A - ENCARGOS SOCIAIS BÁSICOS | | | |
| A1 | INSS | | |
| A2 | SESI | 0,00 | 0,00 |
| A3 | SENAI | 1,50 | 1,50 |
| A4 | INCRA | 1,00 | 1,00 |
| A5 | SEBRAE | 0,20 | 0,20 |
| A6 | SALÁRIO EDUCAÇÃO | 0,60 | 0,60 |
| A7 | SEGURO CONTRA ACIDENTES DE TRABALHO | 2,50 | 2,50 |
| A8 | FGTS | 3,00 | 3,00 |
| A9 | SECONCI | 8,00 | 8,00 |
| | | 0,00 | 0,00 |
| A | TOTAL DOS ENCARGOS SOCIAIS BÁSICOS | 16,80 | 16,80 |
| GRUPO B - ENCARGOS SOCIAIS C/ INCIDÊNCIA DE A | | | |
| B1 | DESCANSO SEMANAL REMUNERADO | 17,88 | NÃO INCIDE |
| B2 | FERIADOS | 3,72 | NÃO INCIDE |
| B3 | AUXILIO ENFERMIDADE | 0,92 | 0,69 |
| B4 | 13º SALÁRIO | 10,99 | 8,33 |
| B5 | LICENÇA PATERNIDADE | 0,08 | 0,06 |
| B6 | FALTAS JUSTIFICADAS | 0,73 | 0,56 |
| B7 | DIAS DE CHUVAS | 1,67 | NÃO INCIDE |
| B8 | AUXILIO ACIDENTE DE TRABALHO | 0,12 | 0,09 |
| B9 | FÉRIAS GOZADAS | 11,81 | 8,80 |
| B10 | SALÁRIO MATERNIDADE | 0,03 | 0,02 |
| B | TOTAL DOS ENCARGOS SOCIAIS QUE RECEBEM INCIDÊNCIA DE A | 47,75 | 18,55 |
| GRUPO C - ENCARGOS SOCIAIS S/ INCIDÊNCIA DE A | | | |
| C1 | AVISO PRÉVIO INDENIZADO | 7,26 | 5,50 |
| C2 | AVISO PRÉVIO TRABALHADO | 0,17 | 0,13 |
| C3 | FÉRIAS INDENIZADAS | 2,44 | 1,85 |
| C4 | DEPOSITO RECISÃO SEM JUSTA CAUSA | 5,00 | 3,79 |
| C5 | INDENIZAÇÃO ADICIONAL | 0,61 | 0,46 |
| C | TOTAL DOS ENCARGOS SOCIAIS QUE NÃO RECEBEM INCIDÊNCIA DE A | 15,48 | 11,73 |
| GRUPO D - REINCIDÊNCIAS DE UM GRUPO SOBRE O OUTRO | | | |
| D1 | REINCIDÊNCIA DE GRUPO A SOBRE GRUPO B | 8,02 | 3,12 |
| D2 | REINCIDÊNCIA DE GRUPO A SOBRE AVISO PRÉVIO TRABALHADO E REINCIDÊNCIA DO FGTS SOBRE AVISO PRÉVIO INDENIZADO | 0,61 | 0,46 |
| D | TOTAL REINCIDÊNCIAS DE UM GRUPO SOBRE O OUTRO | 8,63 | 3,58 |
| TOTAL (A + B + C + D) | | 88,66 | 50,66 |

WILLIAM SOARES DE SOUZA
CREA - CE Nº 12995D
Engº Eletricista 060410270 E



Prefeitura Municipal de
BATURITÉ

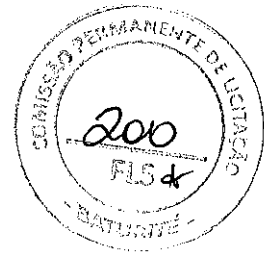


COMPOSIÇÕES DE PREÇOS

**SERVIÇOS ESPECIALIZADOS EM MANUTENÇÃO PREVENTIVA E
CORRETIVA DO SISTEMA DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA (IP) DO MUNICÍPIO
DE BATURITÉ.**



Prefeitura Municipal de BATURITÉ



| | |
|--|---|
| PREFEITURA MUNICIPAL DE BATURITÉ SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E URBANISMO COMPOSIÇÃO DE PREÇO DO ORÇAMENTO BÁSICO | |
| ORÇAMENTISTA: WILLIAM SOARES DE SOUZA | |
| SERVIÇOS ESPECIALIZADOS EM MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA DO SISTEMA DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA (IP) DO MUNICÍPIO DE BATURITÉ. | TABELAS: PREFEITURA DE BATURITÉ/SEINFRA 024.1 (DESONERADA)/SINAPI OUT/16 (DESONERADA) |
| LOCAL: SEDE E DISTRITOS | BDI 23,88% |
| | DATA: 23/07/2019 |
| ENCARGOS SOCIAIS HORISTA/MENSALISTA DE 88,66%/50,66% PARA TABELA SINAPI DEZ/16 DESONERADA E DE 87,01%/46,68% PARA TABELA SEINFRA V024.1 DESONERADA/ BDI = 23,88% | MUNICÍPIO: BATURITÉ/CE |

FÓRMULAS ADOPTADAS NO CÁLCULO DAS COMPOSIÇÕES:

TOTAL SIMPLES (R\$) = TOTAL MÃO DE OBRA (R\$) + TOTAL MATERIAIS (R\$) + TOTAL EQUIPAMENTOS (R\$)

ENCARGOS SOCIAIS (R\$) = 88,66%/50,66% (PARA MÃO DE OBRA HORISTA/MENSALISTA DA TABELA SINAPI DE DEZ/2016, DESONERADA) E DE 87,01%/46,68% (PARA MÃO DE OBRA HORISTA/MENSALISTA DA TABELA SEINFRA V024.1 DESONERADA)

BDI R\$ = 1,2388 X TOTAL SIMPLES (R\$)

TOTAL C/ BDI (R\$) = TOTAL SIMPLES (R\$) + BDI R\$

OBS.: 1 - OS ENCARGOS SOCIAIS JÁ ESTÃO INCLUIDOS NO VALOR DA MÃO DE OBRA DAS COMPOSIÇÕES DE PREÇOS;

2 - AS COMPOSIÇÕES SINAPI DE MÃO DE OBRA INCORPORAM OS ENCARGOS SOCIAIS COMPLEMENTARES, E SÃO COMPOSIÇÕES QUE, ALÉM DO ITEM MÃO DE OBRA (COM PREÇO ACRESCIDO DOS ENCARGOS SOCIAIS BÁSICOS), INCLUEM OUTROS ITENS RELATIVOS AOS CUSTOS DE ALIMENTAÇÃO, TRANSPORTE URBANO, EQUIPAMENTOS DE PROTEÇÃO INDIVIDUAL, FERRAMENTAS, EXAMES MÉDICOS E SEGUROS OBRIGATORIOS. ESSES CUSTOS COMPLEMENTARES SÃO PROVENIENTES DE EXIGÊNCIAS ESTABELECIDAS NAS CONVENÇÕES COLETIVAS DE CADA ESTADO.

| | | | |
|----------|---|----|-----------|
| PMB-0001 | SERVIÇO DE INSTALAÇÃO/SUBSTITUIÇÃO DE LÂMPADA VAPOR DE METÁLICO TUBULAR DE 70W/220V EM TOPO DE POSTE - COM FORNECIMENTO DE MATERIAL | UN | R\$ 79,54 |
|----------|---|----|-----------|

COMPOSIÇÃO: SERVIÇO DE INSTALAÇÃO/SUBSTITUIÇÃO DE LÂMPADA VAPOR DE METÁLICO TUBULAR DE 70W/220V EM TOPO DE POSTE - COM FORNECIMENTO DE MATERIAL

UNIDADE: UN

CÓDIGO: PMB-0001

AUTOR: WILLIAM SOARES

ULT ATUAL: 08/03/2016 (SEINFRA) E 18/01/2017 (SINAPI)

TABELA: SEINFRA V024.1 (DESONERADA)/SINAPI DEZ/16 (DESONERADA)

| Código | MÃO DE OBRA | Unid. | Coefficiente | Preço | Total |
|-----------|---|-------|--------------|----------------------|------------------|
| 88264.00 | ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 0,30 | R\$ 16,57 | R\$ 4,97 |
| 88247.00 | AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 0,30 | R\$ 13,41 | R\$ 4,02 |
| | TOTAL MÃO DE OBRA: | | | | R\$ 8,99 |
| Código | MATERIAL | Unid. | Coefficiente | Preço | Total |
| 18351 | LÂMPADA VAPOR DE METÁLICO 70W (SUBSTITUIÇÃO) | UN | 1,00 | R\$ 44,12 | R\$ 44,12 |
| | TOTAL MATERIAIS R\$: | | | | R\$ 44,12 |
| BAIP00001 | VEÍCULO COM UM CESTO AÉREO COM ALCANCE ATÉ 13 METROS E PORTA-ESCADA, MONTADO SOBRE CAMINHÃO DE CARROCERIA (CHP) | CHP | 0,30 | R\$ 88,10 | R\$ 26,43 |
| | TOTAL EQUIPAMENTOS (CUSTO HORÁRIO) R\$: | | | | R\$ 26,43 |
| | | | | VALOR SIMPLES: | R\$ 79,54 |
| | | | | VALOR BDI (23,88%) | R\$ 19,00 |
| | | | | TOTAL COM BDI | R\$ 98,54 |



Prefeitura Municipal de BATURITÉ



| | |
|--|---|
| PREFEITURA MUNICIPAL DE BATURITÉ SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E URBANISMO COMPOSIÇÃO DE PREÇO DO ORÇAMENTO BÁSICO | |
| ORÇAMENTISTA: WILLIAM SOARES DE SOUZA | |
| SERVIÇOS ESPECIALIZADOS EM MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA DO SISTEMA DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA (IP) DO MUNICÍPIO DE BATURITÉ. | TABELAS: PREFEITURA DE BATURITÉ/SEINFRA 024.1 (DESONERADA)/SINAPI OUT/16 (DESONERADA) |
| LOCAL: SEDE E DISTRITOS | BDI 23,88% |
| ENCARGOS SOCIAIS HORISTA/MENSALISTA DE 88,66%/50,66% PARA TABELA SINAPI DEZ/16 DESONERADA E DE 87,01%/46,68% PARA TABELA SEINFRA V024.1 DESONERADA/ BDI = 23,88% | DATA: 23/07/2019 |
| | MUNICÍPIO: BATURITÉ/CE |

FÓRMULAS ADOPTADAS NO CÁLCULO DAS COMPOSIÇÕES:

TOTAL SIMPLES (R\$) = TOTAL MÃO DE OBRA (R\$) + TOTAL MATERIAIS (R\$) + TOTAL EQUIPAMENTOS (R\$)

ENCARGOS SOCIAIS (R\$) = 88,66%/50,66% (PARA MÃO DE OBRA HORISTA/MENSALISTA DA TABELA SINAPI DE DEZ/2016 DESONERADA) E DE 87,01%/46,68% (PARA MÃO DE OBRA HORISTA/MENSALISTA DA TABELA SEINFRA V024.1 DESONERADA)

BDI R\$ = 0,2388 X TOTAL SIMPLES (R\$)

TOTAL C/ BDI (R\$) = TOTAL SIMPLES (R\$) + BDI R\$

OBS.: 1 - OS ENCARGOS SOCIAIS JÁ ESTÃO INCLUSOS NO VALOR DA MÃO DE OBRA DAS COMPOSIÇÕES DE PREÇOS;

2 - AS COMPOSIÇÕES SINAPI DE MÃO DE OBRA INCORPORAM OS ENCARGOS SOCIAIS COMPLEMENTARES, E SÃO COMPOSIÇÕES QUE, ALÉM DO ITEM MÃO DE OBRA (COM PREÇO ACRESCIDO DOS ENCARGOS SOCIAIS BÁSICOS), INCLUEM OUTROS ITENS RELATIVOS AOS CUSTOS DE ALIMENTAÇÃO, TRANSPORTE URBANO, EQUIPAMENTOS DE PROTEÇÃO INDIVIDUAL, FERRAMENTAS, EXAMES MÉDICOS E SEGUROS OBRIGATORIOS. ESSSES CUSTOS COMPLEMENTARES SÃO PROVENIENTES DE EXIGÊNCIAS ESTABELECIDAS NAS CONVENÇÕES COLETIVAS DE CADA ESTADO.

| | | | |
|----------|---|----|------------|
| PMB-0002 | SERVIÇO DE INSTALAÇÃO/SUBSTITUIÇÃO DE LÂMPADA VAPOR DE METÁLICO TUBULAR DE 150W/220V EM TOPO DE POSTE - COM FORNECIMENTO DE MATERIAL. | UN | R\$ 103,32 |
|----------|---|----|------------|

COMPOSIÇÃO: SERVIÇO DE INSTALAÇÃO/SUBSTITUIÇÃO DE LÂMPADA VAPOR DE METÁLICO TUBULAR DE 150W/220V EM TOPO DE POSTE - COM FORNECIMENTO DE MATERIAL.

UNIDADE: UN

CÓDIGO: PMB-0002

AUTOR: WILLIAM SOARES

ULT ATUAL: 08/03/2016 (SEINFRA) E 18/01/2017 (SINAPI)

TABELA: SEINFRA V024.1 (DESONERADA)/SINAPI DEZ/16 (DESONERADA)

| Código | MÃO DE OBRA | Unid. | Coefficiente | Preço | Total |
|-----------|---|-------|--------------|-----------|-------------------|
| 88264,00 | ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 0,30 | R\$ 15,57 | R\$ 4,67 |
| 88247,00 | AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 0,30 | R\$ 13,41 | R\$ 4,02 |
| | TOTAL MÃO DE OBRA: | | | | R\$ 8,99 |
| Código | MATERIAL | Unid. | Coefficiente | Preço | Total |
| 11484 | LÂMPADA VAPOR METÁLICO DE 150W/220V | UN | 1,00 | R\$ 67,90 | R\$ 67,90 |
| | TOTAL MATERIAIS R\$: | | | | R\$ 67,90 |
| BAIP00001 | VEÍCULO COM UM CESTO AÉREO COM ALCANCE ATÉ 13 METROS E PORTA ESCADA, MONTADO SOBRE CAMINHÃO DE CROCERIA (CHP) | CHP | 0,30 | R\$ 88,10 | R\$ 26,43 |
| | TOTAL EQUIPAMENTOS (CUSTO HORÁRIO) R\$: | | | | R\$ 26,43 |
| | TOTAL SIMPLES: | | | | R\$ 103,32 |
| | VALOR BDI (23,88%): | | | | R\$ 24,57 |
| | TOTAL COM BDI: | | | | R\$ 128,00 |



Prefeitura Municipal de BATURITÉ



| | |
|--|---|
| PREFEITURA MUNICIPAL DE BATURITÉ SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E URBANISMO COMPOSIÇÃO DE PREÇO DO ORÇAMENTO BÁSICO | |
| ORÇAMENTISTA: WILLIAM SOARES DE SOUZA | |
| SERVIÇOS ESPECIALIZADOS EM MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA DO SISTEMA DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA (IP) DO MUNICÍPIO DE BATURITÉ. | TABELAS: PREFEITURA DE BATURITÉ/SEINFRA 024.1 (DESONERADA)/SINAPI OUT/16 (DESONERADA) |
| LOCAL: SEDE E DISTRITOS | BDI 23,88% |
| | DATA: 23/07/2019 |
| ENCARGOS SOCIAIS HORISTA/MENSALISTA DE 88,66%/50,66% PARA TABELA SINAPI DEZ/16 DESONERADA E DE 87,01%/46,68% PARA TABELA SEINFRA V024.1 DESONERADA/ BDI = 23,88% | MUNICÍPIO: BATURITÉ/CE |

FÓRMULAS ADOPTADAS NO CÁLCULO DAS COMPOSIÇÕES:

TOTAL SIMPLES (R\$) = TOTAL MÃO DE OBRA (R\$) + TOTAL MATERIAIS (R\$) + TOTAL EQUIPAMENTOS (R\$)

ENCARGOS SOCIAIS (R%) = 88,66%/50,66% (PARA MÃO DE OBRA HORISTA/MENSALISTA DA TABELA SINAPI DE DEZ/2016 DESONERADA) E DE 87,01%/46,68% (PARA MÃO DE OBRA HORISTA/MENSALISTA DA TABELA SEINFRA V024.1 DESONERADA)

BDI R\$ = 0,2388 X TOTAL SIMPLES (R\$)

TOTAL C/ BDI (R\$) = TOTAL SIMPLES (R\$) + BDI R\$

OBS.: 1 - OS ENCARGOS SOCIAIS JÁ ESTÃO INCLuíDOS NO VALOR DA MÃO DE OBRA DAS COMPOSIÇÕES DE PREÇOS;

2 - AS COMPOSIÇÕES SINAPI DE MÃO DE OBRA INCORPORAM OS ENCARGOS SOCIAIS COMPLEMENTARES, E SÃO COMPOSIÇÕES QUE, ALÉM DO ITEM MÃO DE OBRA (COM PREÇO ACRESCIDO DOS ENCARGOS SOCIAIS BÁSICOS), INCLUEM OUTROS ITENS RELATIVOS AOS CUSTOS DE ALIMENTAÇÃO, TRANSPORTE URBANO, EQUIPAMENTOS DE PROTEÇÃO INDIVIDUAL, FERRAMENTAS, EXAMES MÉDICOS E SEGUROS OBRIGATORIOS. ESSES CUSTOS COMPLEMENTARES SÃO PROVENIENTES DE EXIGÊNCIAS ESTABELECIDAS NAS CONVENÇÕES COLETIVAS DE CADA ESTADO.

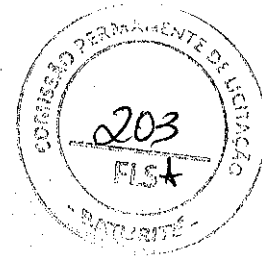
| | | | |
|----------|--|----|------------|
| PMB-0003 | SERVIÇO DE INSTALAÇÃO/SUBSTITUIÇÃO DE LÂMPADA VAPOR DE METÁLICO TUBULAR DE 250W/220V EM TOPO DE POSTE - COM FORNECIMENTO DE MATERIAL | UN | R\$ 114,02 |
|----------|--|----|------------|

COMPOSIÇÃO
 UNIDADE UN
 CÓDIGO PMB-0003
 AUTOR WILLIAM SOARES
 ULT ATUAL 08/03/2016 (SEINFRA) E 18/01/2017 (SINAPI)
 TABELA SEINFRA V024.1 (DESONERADA)/SINAPI DEZ/16 (DESONERADA)

| Código | Descrição | Unid. | Coefficiente | Preço | Total |
|---|---|-------|--------------|-----------|-------------------|
| 88264,00 | ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | IH | 0,30 | R\$ 16,57 | R\$ 4,97 |
| 88247,00 | AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | IH | 0,30 | R\$ 13,41 | R\$ 4,02 |
| TOTAL MÃO DE OBRA: | | | | | R\$ 8,99 |
| Código | Descrição | Unid. | Coefficiente | Preço | Total |
| 11486 | LÂMPADA VAPOR DE METÁLICO 250W (SUBSTITUIÇÃO) | UN | 1,00 | R\$ 78,60 | R\$ 78,60 |
| TOTAL MATERIAIS R\$: | | | | | R\$ 78,60 |
| BAIP00001 | VEÍCULO COM UM CESTO AÉREO COM ALCANCE ATÉ 13 METROS E PORTA ESCADA, MONTADO SOBRE CAMINHÃO DE CARROCERIA (CHP) | CHP | 0,30 | R\$ 88,10 | R\$ 26,43 |
| TOTAL EQUIPAMENTOS (CUSTO HORÁRIO) R\$ | | | | | R\$ 26,43 |
| VALOR SIMPLES | | | | | R\$ 114,02 |
| VALOR COM BDI 23,88% | | | | | R\$ 27,23 |
| TOTAL COM BDI | | | | | R\$ 141,25 |



Prefeitura Municipal de BATURITÉ



| | | |
|--|---|------------|
| PREFEITURA MUNICIPAL DE BATURITÉ SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E URBANISMO COMPOSIÇÃO DE PREÇO DO ORÇAMENTO BÁSICO | | |
| ORÇAMENTISTA: WILLIAM SOARES DE SOUZA | | |
| SERVIÇOS ESPECIALIZADOS EM MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA DO SISTEMA DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA (IP) DO MUNICÍPIO DE BATURITÉ. | TABELAS: PREFEITURA DE BATURITÉ/SEINFRA 024.1 (DESONERADA)/SINAPI OUT/16 (DESONERADA) | |
| LOCAL: SEDE E DISTRITOS | BDI 23,88% | |
| | DATA: | 23/07/2019 |
| ENCARGOS SOCIAIS HORISTA/MENSALISTA DE 88,66%/50,66% PARA TABELA SINAPI DEZ/16 DESONERADA E DE 87,01%/46,68% PARA TABELA SEINFRA V024.1 DESONERADA/ BDI = 23,88% | MUNICÍPIO: BATURITÉ/CE | |

FÓRMULAS ADOPTADAS NO CÁLCULO DAS COMPOSIÇÕES:

TOTAL SIMPLES (R\$) = TOTAL MÃO DE OBRA (R\$) + TOTAL MATERIAIS (R\$) + TOTAL EQUIPAMENTOS (R\$)

ENCARGOS SOCIAIS (R\$) = 88,66%/50,66% (PARA MÃO DE OBRA HORISTA/MENSALISTA DA TABELA SINAPI DE DEZ/2016 DESONERADA) E DE 87,01%/46,68% (PARA MÃO DE OBRA HORISTA/MENSALISTA DA TABELA SEINFRA V024.1 DESONERADA)

BDI R\$ = 0,2388 X TOTAL SIMPLES (R\$)

TOTAL C/ BDI (R\$) = TOTAL SIMPLES (R\$) + BDI R\$

OBS.: 1 - OS ENCARGOS SOCIAIS JÁ ESTÃO INCLUSOS NO VALOR DA MÃO DE OBRA DAS COMPOSIÇÕES DE PREÇOS;

2 - AS COMPOSIÇÕES SINAPI DE MÃO DE OBRA INCORPORAM OS ENCARGOS SOCIAIS COMPLEMENTARES, E SÃO COMPOSIÇÕES QUE, ALÉM DO ITEM MÃO DE OBRA (COM PREÇO ACRESCIDO DOS ENCARGOS SOCIAIS BÁSICOS), INCLUEM OUTROS ITENS RELATIVOS AOS CUSTOS DE ALIMENTAÇÃO, TRANSPORTE URBANO, EQUIPAMENTOS DE PROTEÇÃO INDIVIDUAL, FERRAMENTAS, EXAMES MÉDICOS E SEGUROS OBRIGATORIOS. ESSES CUSTOS COMPLEMENTARES SÃO PROVENIENTES DE EXIGÊNCIAS ESTABELECIDAS NAS CONVENÇÕES COLETIVAS DE CADA ESTADO.

| | | | |
|----------|---|----|-----------|
| PMB-0004 | SERVIÇO DE INSTALAÇÃO/SUBSTITUIÇÃO DE BASE PARA RELÉ FOTOELÉTRICO EM TOPO DE POSTE - COM FORNECIMENTO DE MATERIAL | UN | R\$ 46,47 |
|----------|---|----|-----------|

COMPOSIÇÃO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO/SUBSTITUIÇÃO DE BASE PARA RELÉ FOTOELÉTRICO EM TOPO DE POSTE - COM FORNECIMENTO DE MATERIAL

UNIDADE UN
 CÓDIGO PMB-0004
 AUTOR WILLIAM SOARES
 ULT ATUAL 08/03/2016 (SEINFRA) E 18/01/2017 (SINAPI)
 TABELA SEINFRA V024.1 (DESONERADA)/SINAPI DEZ/16 (DESONERADA)

| Código | | MÃO DE OBRA | Unid. | Coefficiente | Preço | Total |
|---|--|---|-------|--------------|-----------|------------------|
| 88264,00 | | ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 0,12 | R\$ 16,57 | R\$ 1,99 |
| 88247,00 | | AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 0,12 | R\$ 13,41 | R\$ 1,61 |
| TOTAL MÃO DE OBRA: | | | | | | R\$ 3,60 |
| Código | | MATERIAL | Unid. | Coefficiente | Preço | Total |
| INSUMO PMB-0003 | | BASE PARA RELÉ | UN | 1,00 | R\$ 15,44 | R\$ 15,44 |
| TOTAL MATERIAIS R\$: | | | | | | R\$ 15,44 |
| BAIP00001 | | VEÍCULO COM UM CESTO AÉREO COM ALCANCE ATÉ 13 METROS E PORTA ESCADA, MONTADO SOBRE CAMINHÃO DE CARROCERIA (CHP) | CHP | 0,30 | R\$ 88,10 | R\$ 26,43 |
| TOTAL EQUIPAMENTOS (CUSTO HORÁRIO) R\$ | | | | | | R\$ 26,43 |
| VALOR SIMPLES | | | | | | R\$ 45,47 |
| VALOR BDI (23,88%) | | | | | | R\$ 10,86 |
| TOTAL COM BDI | | | | | | R\$ 56,33 |



Prefeitura Municipal de
BATURITÉ



| | | |
|--|---|------------|
| PREFEITURA MUNICIPAL DE BATURITÉ SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E URBANISMO COMPOSIÇÃO DE PREÇO DO ORÇAMENTO BÁSICO | | |
| ORÇAMENTISTA: WILLIAM SOARES DE SOUZA | | |
| SERVIÇOS ESPECIALIZADOS EM MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA DO SISTEMA DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA (IP) DO MUNICÍPIO DE BATURITÉ. | TABELAS: PREFEITURA DE BATURITÉ/SEINFRA 024.1 (DESONERADA)/SINAPI OUT/16 (DESONERADA) | |
| LOCAL: SEDE E DISTRITOS | BDI 23,88% | |
| | DATA: | 23/07/2019 |
| ENCARGOS SOCIAIS HORISTA/MENSALISTA DE 88,66%/50,66% PARA TABELA SINAPI DEZ/16 DESONERADA E DE 87,01%/46,68% PARA TABELA SEINFRA V024.1 DESONERADA/ BDI = 23,88% | MUNICÍPIO: BATURITÉ/CE | |

FÓRMULAS ADOPTADAS NO CÁLCULO DAS COMPOSIÇÕES:

TOTAL SIMPLES (R\$) = TOTAL MÃO DE OBRA (R\$) + TOTAL MATERIAIS (R\$) + TOTAL EQUIPAMENTOS (R\$)

ENCARGOS SOCIAIS (R\$) = 88,66%/50,66% (PARA MÃO DE OBRA HORISTA/MENSALISTA DA TABELA SINAPI DE DEZ/2016 DESONERADA) E DE 87,01%/46,68% (PARA MÃO DE OBRA HORISTA/MENSALISTA DA TABELA SEINFRA V024.1 DESONERADA)

BDI R\$ = 0,2388 X TOTAL SIMPLES (R\$)

TOTAL C/ BDI (R\$) = TOTAL SIMPLES (R\$) + BDI R\$

Obs.: 1 - OS ENCARGOS SOCIAIS JÁ ESTÃO INCLuíDOS NO VALOR DA MÃO DE OBRA DAS COMPOSIÇÕES DE PREÇOS;

2 - AS COMPOSIÇÕES SINAPI DE MÃO DE OBRA INCORPORAM OS ENCARGOS SOCIAIS COMPLEMENTARES, E SÃO COMPOSIÇÕES QUE, ALÉM DO ITEM MÃO DE OBRA (COM PREÇO ACRESCIDO DOS ENCARGOS SOCIAIS BÁSICOS), INCLUEM OUTROS ITENS RELATIVOS AOS CUSTOS DE ALIMENTAÇÃO, TRANSPORTE URBANO, EQUIPAMENTOS DE PROTEÇÃO INDIVIDUAL, FERRAMENTAS, EXAMES MÉDICOS E SEGUROS OBRIGATORIOS. ESSES CUSTOS COMPLEMENTARES SÃO PROVENIENTES DE EXIGÊNCIAS ESTABELECIDAS NAS CONVENÇÕES COLETIVAS DE CADA ESTADO.

| | | | |
|----------|--|----|-----------|
| PMB-0005 | SERVIÇO DE INSTALAÇÃO/SUBSTITUIÇÃO DE RELÉ FOTOELÉTRICO 220V, 1.000W, CONTATOS TIPO RFO (NF FAIL OFF), SEM BASE, EM TOPO DE POSTE - COM FORNECIMENTO DE MATERIAL | UN | R\$ 45,76 |
|----------|--|----|-----------|

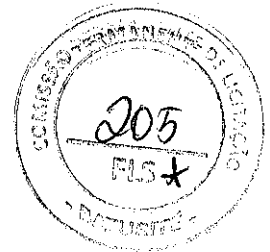
COMPOSIÇÃO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO/SUBSTITUIÇÃO DE RELÉ FOTOELÉTRICO 220V, 1.000W, CONTATOS TIPO RFO (NF FAIL OFF), SEM BASE, EM TOPO DE POSTE - COM FORNECIMENTO DE MATERIAL

UNIDADE UN
 CÓDIGO PMB-0005
 AUTOR WILLIAM SOARES
 ULT ATUAL 08/03/2016 (SEINFRA) E 18/01/2017 (SINAPI)
 TABELA SEINFRA V024.1 (DESONERADA)/SINAPI DEZ/16 (DESONERADA)

| Código | MÃO DE OBRA | Unid. | Coefficiente | Preço | Total |
|---|---|-------|--------------|-----------|-----------|
| 88264,00 | ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | HI | 0,15 | R\$ 15,57 | R\$ 2,49 |
| 88247,00 | AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | HI | 0,15 | R\$ 33,41 | R\$ 2,01 |
| TOTAL MÃO DE OBRA: | | | | | R\$ 4,50 |
| Código | MATERIAL | Unid. | Coefficiente | Preço | Total |
| 10582 | CELULA FOTOELÉTRICA P/ LAMPADA 1000W, C/ SUPORTE | UN | 1,00 | R\$ 14,82 | R\$ 14,82 |
| TOTAL MATERIAIS R\$: | | | | | R\$ 14,82 |
| BAI90001 | VEÍCULO COM UM CESTO AÉREO COM ALCANCE ATÉ 13 METROS E PORTA ESCADA, MONTADO SOBRE CAMINHÃO DE CARROCERIA (CHP) | CHP | 0,80 | R\$ 88,10 | R\$ 26,43 |
| TOTAL EQUIPAMENTOS (CUSTO HORÁRIO) R\$: | | | | | R\$ 26,43 |
| VALOR SIMPLES: | | | | | R\$ 45,75 |
| VALOR BDI (23,88%): | | | | | R\$ 10,92 |
| TOTAL COM BDI: | | | | | R\$ 56,67 |



Prefeitura Municipal de BATURITÉ



| | |
|--|---|
| PREFEITURA MUNICIPAL DE BATURITÉ SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E URBANISMO COMPOSIÇÃO DE PREÇO DO ORÇAMENTO BÁSICO | |
| ORÇAMENTISTA: WILLIAM SOARES DE SOUZA | |
| SERVIÇOS ESPECIALIZADOS EM MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA DO SISTEMA DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA (IP) DO MUNICÍPIO DE BATURITÉ. | TABELAS: PREFEITURA DE BATURITÉ/SEINFRA 024.1 (DESONERADA)/SINAPI OUT/16 (DESONERADA) |
| LOCAL: SEDE E DISTRITOS | BDI 23,88% |
| ENCARGOS SOCIAIS HORISTA/MENSALISTA DE 88,66%/50,66% PARA TABELA SINAPI DEZ/16 DESONERADA E DE 87,01%/46,68% PARA TABELA SEINFRA V024.1 DESONERADA/ BDI = 23,88% | DATA: 23/07/2019 MUNICÍPIO: BATURITÉ/CE |

FÓRMULAS ADOTADAS NO CÁLCULO DAS COMPOSIÇÕES:

TOTAL SIMPLES (R\$) = TOTAL MÃO DE OBRA (R\$) + TOTAL MATERIAIS (R\$) + TOTAL EQUIPAMENTOS (R\$)

ENCARGOS SOCIAIS (R\$) = 88,66%/50,66% (PARA MÃO DE OBRA HORISTA/MENSALISTA DA TABELA SINAPI DE DEZ/2016 DESONERADA) E DE 87,01%/46,68% (PARA MÃO DE OBRA HORISTA/MENSALISTA DA TABELA SEINFRA V024.1 DESONERADA)

BDI R\$ = 0,2388 X TOTAL SIMPLES (R\$)

TOTAL C/ BDI (R\$) = TOTAL SIMPLES (R\$) + BDI R\$

OBS.: 1 - OS ENCARGOS SOCIAIS JÁ ESTÃO INCLuíDOS NO VALOR DA MÃO DE OBRA DAS COMPOSIÇÕES DE PREÇOS;

2 - AS COMPOSIÇÕES SINAPI DE MÃO DE OBRA INCORPORAM OS ENCARGOS SOCIAIS COMPLEMENTARES, E SÃO COMPOSIÇÕES QUE, ALÉM DO ITEM MÃO DE OBRA (COM PREÇO ACRESCIDO DOS ENCARGOS SOCIAIS BÁSICOS), INCLUEM OUTROS ITENS RELATIVOS AOS CUSTOS DE ALIMENTAÇÃO, TRANSPORTE URBANO, EQUIPAMENTOS DE PROTEÇÃO INDIVIDUAL, FERRAMENTAS, EXAMES MÉDICOS E SEGUROS OBRIGATÓRIOS. ESSES CUSTOS COMPLEMENTARES SÃO PROVENIENTES DE EXIGÊNCIAS ESTABELECIDAS NAS CONVENÇÕES COLETIVAS DE CADA ESTADO.

| | | | |
|----------|--|----|------------|
| PMB-0006 | SERVIÇO DE INSTALAÇÃO/SUBSTITUIÇÃO DE REATOR APP C/ CAPACITOR E IGNITOR INCORPORADOS P/ LÂMPADA VAPOR DE METÁLICO DE 70W (USO INTERNO/EXTERNO) EM TOPO DE POSTE - COM FORNECIMENTO DE MATERIAL | UN | R\$ 128,44 |
|----------|--|----|------------|

COMPOSIÇÃO
UNIDADE UN
CÓDIGO PMB-0006
AUTOR WILLIAM SOARES
ULT ATUAL 08/03/2016 (SEINFRA) E 18/01/2017 (SINAPI)
TABELA SEINFRA V024.1 (DESONERADA)/SINAPI DEZ/16 (DESONERADA)

| Código | MÃO DE OBRA | Unid. | Quantidade | Preço | Total |
|--|--|-------|------------|-----------|-------------------|
| 88264,00 | ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 0,50 | R\$ 16,57 | R\$ 8,29 |
| 88247,90 | AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 0,50 | R\$ 13,41 | R\$ 6,71 |
| TOTAL MÃO DE OBRA: | | | | | R\$ 14,00 |
| Código | MATERIAL | Unid. | Quantidade | Preço | Total |
| IPB0099 | REATOR APP C/ IGNITOR E CAPACITOR INCORPORADOS P/ LÂMPADA VAPOR METÁLICO DE 70W (USO INTERNO/EXTERNO) | UN | 1,00 | R\$ 69,40 | R\$ 69,40 |
| TOTAL MATERIAIS R\$: | | | | | R\$ 69,40 |
| BAIP0001 | VEÍCULO COM UM CESTO AÉREO COM ALCANCE ATÉ 13 METROS E PORTA ESCADA, MONTADO SOBRE CAMINHÃO DE CARROCEIA (CHP) | CHP | 0,50 | R\$ 88,10 | R\$ 44,05 |
| TOTAL EQUIPAMENTOS (CUSTO HORÁRIO) R\$: | | | | | R\$ 44,05 |
| VALOR SIMPLES: | | | | | R\$ 128,44 |
| MATERIAL (R\$ 69,40) + | | | | | R\$ 30,67 |
| TOTAL COM BDI: | | | | | R\$ 159,11 |



Prefeitura Municipal de BATURITÉ



| | |
|--|---|
| PREFEITURA MUNICIPAL DE BATURITÉ SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E URBANISMO COMPOSIÇÃO DE PREÇO DO ORÇAMENTO BÁSICO | |
| ORÇAMENTISTA: WILLIAM SOARES DE SOUZA | |
| SERVIÇOS ESPECIALIZADOS EM MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA DO SISTEMA DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA (IP) DO MUNICÍPIO DE BATURITÉ. | TABELAS: PREFEITURA DE BATURITÉ/SEINFRA 024.1 (DESONERADA)/SINAPI GUT/16 (DESONERADA) |
| LOCAL: SEDE E DISTRITOS | BDI 23,88% |
| ENCARGOS SOCIAIS HORISTA/MENSALISTA DE 88,66%/50,66% PARA TABELA SINAPI DEZ/16 DESONERADA E DE 87,01%/46,68% PARA TABELA SEINFRA V024.1 DESONERADA/ BDI = 23,88% | DATA: 23/07/2019 |
| | MUNICÍPIO: BATURITÉ/CE |

FÓRMULAS ADOPTADAS NO CÁLCULO DAS COMPOSIÇÕES:

TOTAL SIMPLES (R\$) = TOTAL MÃO DE OBRA (R\$) + TOTAL MATERIAIS (R\$) + TOTAL EQUIPAMENTOS (R\$)

ENCARGOS SOCIAIS (R\$) = 88,66%/50,66% (PARA MÃO DE OBRA HORISTA/MENSALISTA DA TABELA SINAPI DE DEZ/2016 DESONERADA) E DE 87,01%/46,68% (PARA MÃO DE OBRA HORISTA/MENSALISTA DA TABELA SEINFRA V024.1 DESONERADA)

BDI R\$ = 0,2388 X TOTAL SIMPLES (R\$)

TOTAL C/ BDI (R\$) = TOTAL SIMPLES (R\$) + BDI R\$

OBS.: 1 - OS ENCARGOS SOCIAIS JÁ ESTÃO INCLUSOS NO VALOR DA MÃO DE OBRA DAS COMPOSIÇÕES DE PREÇOS;

2 - AS COMPOSIÇÕES SINAPI DE MÃO DE OBRA INCORPORAM OS ENCARGOS SOCIAIS COMPLEMENTARES, E SÃO COMPOSIÇÕES QUE, ALÉM DO ITEM MÃO DE OBRA (COM PREÇO ACRESCIDO DOS ENCARGOS SOCIAIS BÁSICOS), INCLUEM OUTROS ITENS RELATIVOS AOS CUSTOS DE ALIMENTAÇÃO, TRANSPORTE URBANO, EQUIPAMENTOS DE PROTEÇÃO INDIVIDUAL, FERRAMENTAS, EXAMES MÉDICOS E SEGUROS OBRIGATORIOS. ESSSES CUSTOS COMPLEMENTARES SÃO PROVENIENTES DE EXIGÊNCIAS ESTABELECIDAS NAS CONVENÇÕES COLETIVAS DE CADA ESTADO.

| | | | |
|----------|---|----|------------|
| PMB-0007 | SERVIÇO DE INSTALAÇÃO/SUBSTITUIÇÃO DE REATOR APP C/ CAPACITOR E IGNITOR INCORPORADOS P/ LÂMPADA VAPOR DE METALICO DE 150W (USO INTERNO/EXTERNO) EM TOPO DE POSTE - COM FORNECIMENTO DE MATERIAL | UN | R\$ 130,13 |
|----------|---|----|------------|

COMPOSIÇÃO

UNIDADE UN
 CÓDIGO PMB-0007
 AUTOR WILLIAM SOARES
 ULT ATUAL 08/03/2016 (SEINFRA) E 18/01/2017 (SINAPI)
 TABELA SEINFRA V024.1 (DESONERADA)/SINAPI DEZ/16 (DESONERADA)

| Código | MÃO DE OBRA | Unid. | Coefficiente | Preço | Total |
|--|---|-------|--------------|-----------|-------------------|
| 88264,00 | ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 0,50 | R\$ 16,57 | R\$ 8,28 |
| 88247,00 | AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 0,50 | R\$ 13,41 | R\$ 6,71 |
| TOTAL MÃO DE OBRA: | | | | | R\$ 14,99 |
| Código | MATERIAL | Unid. | Coefficiente | Preço | Total |
| IPBA0084 | REATOR APP C/ IGNITOR E CAPACITOR INCORPORADOS P/ LÂMPADA VAPOR METALICO DE 150W (USO INTERNO/EXTERNO) | UN | 1,00 | R\$ 71,09 | R\$ 71,09 |
| TOTAL MATERIAIS R\$: | | | | | R\$ 71,09 |
| BAIP0001 | VEÍCULO COM UM CESTO AÉREO COM ALCANCE ATÉ 13 METROS E PORTA ESCADA, MONTADO SOBRE CAMINHÃO DE FERROCERIA (CHP) | CHP | 0,50 | R\$ 88,10 | R\$ 44,05 |
| TOTAL EQUIPAMENTOS (CUSTO HORÁRIO) R\$: | | | | | R\$ 44,05 |
| | | | | | R\$ 130,13 |
| | | | | | R\$ 31,08 |
| | | | | | R\$ 161,21 |



Prefeitura Municipal de
BATURITÉ



| | | |
|--|---|------------|
| PREFEITURA MUNICIPAL DE BATURITÉ SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E URBANISMO COMPOSIÇÃO DE PREÇO DO ORÇAMENTO BÁSICO | | |
| ORÇAMENTISTA: WILLIAM SOARES DE SOUZA | | |
| SERVIÇOS ESPECIALIZADOS EM MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA DO SISTEMA DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA (IP) DO MUNICÍPIO DE BATURITÉ. | TABELAS: PREFEITURA DE BATURITÉ/SEINFRA 024.1 (DESONERADA)/SINAPI OUT/16 (DESONERADA) | |
| LOCAL: SEDE E DISTRITOS | BDI 23,88% | |
| ENCARGOS SOCIAIS HORISTA/MENSALISTA DE 88,66%/50,66% PARA TABELA SINAPI DEZ/16 DESONERADA E DE 87,01%/46,68% PARA TABELA SEINFRA V024.1 DESONERADA/ BDI = 23,88% | DATA: | 23/07/2019 |
| | MUNICÍPIO: BATURITÉ/CE | |

FÓRMULAS ADOPTADAS NO CÁLCULO DAS COMPOSIÇÕES:

TOTAL SIMPLES (R\$) = TOTAL MÃO DE OBRA (R\$) + TOTAL MATERIAIS (R\$) + TOTAL EQUIPAMENTOS (R\$)

ENCARGOS SOCIAIS (R\$) = 88,66%/50,66% (PARA MÃO DE OBRA HORISTA/MENSALISTA DA TABELA SINAPI DE DEZ/2016 DESONERADA) E DE 87,01%/46,68% (PARA MÃO DE OBRA HORISTA/MENSALISTA DA TABELA SEINFRA V024.1 DESONERADA)

BDI R\$ = 0,2388 X TOTAL SIMPLES (R\$)

TOTAL C/ BDI (R\$) = TOTAL SIMPLES (R\$) + BDI R\$

Obs.: 1 - OS ENCARGOS SOCIAIS JÁ ESTÃO INCLuíDOS NO VALOR DA MÃO DE OBRA DAS COMPOSIÇÕES DE PREÇOS;

2 - AS COMPOSIÇÕES SINAPI DE MÃO DE OBRA INCORPORAM OS ENCARGOS SOCIAIS COMPLEMENTARES, E SÃO COMPOSIÇÕES QUE, ALÉM DO ITEM MÃO DE OBRA (COM PREÇO ACRESCIDO DOS ENCARGOS SOCIAIS BÁSICOS), INCLUEM OUTROS ITENS RELATIVOS AOS CUSTOS DE ALIMENTAÇÃO, TRANSPORTE URBANO, EQUIPAMENTOS DE PROTEÇÃO INDIVIDUAL, FERRAMENTAS, EXAMES MÉDICOS E SEGUROS OBRIGATORIOS. ESSES CUSTOS COMPLEMENTARES SÃO PROVENIENTES DE EXIGÊNCIAS ESTABELECIDAS NAS CONVENÇÕES COLETIVAS DE CADA ESTADO.

| | | | | | | |
|--|---|--|-------|--------------|-----------|-----------|
| PMB-0008 | SERVIÇO DE INSTALAÇÃO/SUBSTITUIÇÃO DE REATOR APF C/ CAPACITOR E IGNITOR INCORPORADOS P/ LÂMPADA VAPOR DE METÁLICO DE 250W (USO INTERNO/EXTERNO) EM TOPO DE POSTE - COM FORNECIMENTO DE MATERIAL | | UN | R\$ 139,54 | | |
| COMPOSIÇÃO | SERVIÇO DE INSTALAÇÃO/SUBSTITUIÇÃO DE REATOR APF C/ CAPACITOR E IGNITOR INCORPORADOS P/ LÂMPADA VAPOR DE METÁLICO DE 250W (USO INTERNO/EXTERNO) EM TOPO DE POSTE - COM FORNECIMENTO DE MATERIAL | | | | | |
| UNIDADE | UN | | | | | |
| CÓDIGO | PMB-0008 | | | | | |
| AUTOR | WILLIAM SOARES | | | | | |
| ULT ATUAL | 08/03/2018 (SEINFRA) E 18/01/2017 (SINAPI) | | | | | |
| TABELA | SEINFRA V024.1 (DESONERADA)/SINAPI DEZ/16 (DESONERADA) | | | | | |
| Código | MÃO DE OBRA | | Unid. | Coefficiente | Preço | Total |
| 88264,00 | ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | | H | 0,50 | R\$ 16,57 | R\$ 8,29 |
| 88247,00 | AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | | H | 0,50 | R\$ 13,41 | R\$ 6,71 |
| TOTAL MÃO DE OBRA: R\$ 14,99 | | | | | | |
| Código | MATERIAL | | Unid. | Coefficiente | Preço | Total |
| IPBA0095 | REATOR APF C/ IGNITOR E CAPACITOR INCORPORADOS P/ LÂMPADA VAPOR METÁLICO DE 250W (USO INTERNO/EXTERNO) | | UN | 1,00 | R\$ 80,50 | R\$ 80,50 |
| TOTAL MATERIAIS R\$: R\$ 80,50 | | | | | | |
| BAIP00001 | VEÍCULO COM UM CESTO AÉREO COM ALCANCE ATÉ 13 METROS E PORTA ESCADA, MONTADO SOBRE CAMINHÃO DE PROCEIRA (CHP) | | CHP | 0,50 | R\$ 88,10 | R\$ 44,05 |
| TOTAL EQUIPAMENTOS (CUSTO HORÁRIO) R\$: R\$ 44,05 | | | | | | |
| VALOR SIMPLES: R\$ 139,54 | | | | | | |
| VALOR BDI (23,88%): R\$ 33,32 | | | | | | |
| TOTAL COM BDI: R\$ 172,86 | | | | | | |



Prefeitura Municipal de BATURITÉ



| | |
|--|---|
| PREFEITURA MUNICIPAL DE BATURITÉ SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E URBANISMO COMPOSIÇÃO DE PREÇO DO ORÇAMENTO BÁSICO | |
| ORÇAMENTISTA: WILLIAM SOARES DE SOUZA | |
| SERVIÇOS ESPECIALIZADOS EM MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA DO SISTEMA DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA (IP) DO MUNICÍPIO DE BATURITÉ. | TABELAS: PREFEITURA DE BATURITÉ/SEINFRA 024.1 (DESONERADA)/SINAPI OUT/16 (DESONERADA) |
| LOCAL: SEDE E DISTRITOS | BDI 23,88% |
| ENCARGOS SOCIAIS HORISTA/MENSALISTA DE 88,66%/50,66% PARA TABELA SINAPI DEZ/16 DESONERADA E DE 87,91%/46,88% PARA TABELA SEINFRA V024.1 DESONERADA/ BDI = 23,88% | DATA: 23/07/2019 |
| | MUNICÍPIO: BATURITÉ/CE |

FÓRMULAS ADOYADAS NO CÁLCULO DAS COMPOSIÇÕES:

TOTAL SIMPLES (R\$) = TOTAL MÃO DE OBRA (R\$) + TOTAL MATERIAIS (R\$) + TOTAL EQUIPAMENTOS (R\$)

ENCARGOS SOCIAIS (R\$) = 88,66%/50,66% (PARA MÃO DE OBRA HORISTA/MENSALISTA DA TABELA SINAPI DEZ/2016 DESONERADA) E DE 87,91%/46,88% (PARA MÃO DE OBRA HORISTA/MENSALISTA DA TABELA SEINFRA V024.1 DESONERADA)

BDI R\$ = 0,2388 X TOTAL SIMPLES (R\$)

TOTAL C/ BDI (R\$) = TOTAL SIMPLES (R\$) + BDI R\$

OBS.: 1 - OS ENCARGOS SOCIAIS JÁ ESTÃO INCLUSOS NO VALOR DA MÃO DE OBRA DAS COMPOSIÇÕES DE PREÇOS;

2 - AS COMPOSIÇÕES SINAPI DE MÃO DE OBRA INCORPORAM OS ENCARGOS SOCIAIS COMPLEMENTARES, E SÃO COMPOSIÇÕES QUE, ALÉM DO ITEM MÃO DE OBRA (COM PREÇO ACRESCIDO DOS ENCARGOS SOCIAIS BÁSICOS), INCLUEM OUTROS ITENS RELATIVOS AOS CUSTOS DE ALIMENTAÇÃO, TRANSPORTE URBANO, EQUIPAMENTOS DE PROTEÇÃO INDIVIDUAL, FERRAMENTAS, EXAMES MÉDICOS E SEGUROS OBRIGATORIOS. ESSSES CUSTOS COMPLEMENTARES SÃO PROVENIENTES DE EXIGÊNCIAS ESTABELECIDAS NAS CONVENÇÕES COLETIVAS DE CADA ESTADO.

| | | | |
|----------|--|----|------------|
| PMB-0009 | SERVIÇO DE INSTALAÇÃO/SUBSTITUIÇÃO DE LUMINÁRIA FECHADA TIPO IP1 DE ALTA EFICIÊNCIA PADRÃO ENEL, C/ LÂMPADA VAPOR DE SÓDIO DE TUBULAR DE 70W, CORPO EM ALUMÍNIO INJETADO A ALTA PRESSÃO, DIFUSOR EM POLICARBONATO, REFLETOR EM ALUMÍNIO POLIDO QUÍMICAMENTE, ANODIZADO E SELADO, TOMADA C/ RELÉ FOTOELÉTRICO, REATOR APP C/ IGNITOR E CAPACITOR, MONTADA EM BRAÇO GALVANIZADO A FOGO DE 1,50M EM POSTE DE CONCRETO ARMADO, SEÇÃO DUPLA T, E ACESSÓRIOS (CABO CORDPLAST (CABO PP) Ø3 X 2,5MM2, PARAFUSO MÁQUINA DE CABEÇA QUADRADA C/ PORCAS E ARRUELAS) EM TOPO DE POSTE - COM FORNECIMENTO DE MATERIAL. | UN | R\$ 586,44 |
|----------|--|----|------------|

UNIDADE UN
 CÓDIGO PMB-0009
 AUTOR WILLIAM SOARES
 ULT ATUAL 08/03/2016 (SEINFRA) E 18/01/2017 (SINAPI)
 TABELA SEINFRA V024.1 (DESONERADA)/SINAPI DEZ/16 (DESONERADA)

| Código | MÃO DE OBRA | Unid. | Coefficiente | Preço | Total |
|---|--|-------|--------------|------------|-------------------|
| 88264.00 | ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 1,00 | R\$ 16,57 | R\$ 16,57 |
| 88247.00 | AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 1,00 | R\$ 13,41 | R\$ 13,41 |
| TOTAL MÃO DE OBRA: | | | | | R\$ 29,98 |
| Código | MATERIAL | Unid. | Coefficiente | Preço | Total |
| 18070 | ARRUELA QUADRADA 80 x 3mm COM FURO DE 15mm | UN | 4,00 | R\$ 0,72 | 2,88 |
| 18071 | ARRUELA REDONDA 32 x 3mm COM FURO DE 18mm | UN | 4,00 | R\$ 0,49 | 1,96 |
| 18438 | CABO CORDPLAST (CABO PP) 3 x 2,50 mm² | M | 3,50 | R\$ 3,44 | 12,04 |
| 11481 | LÂMPADA VAPOR DE SÓDIO 70W | UN | 1,00 | R\$ 30,90 | 30,90 |
| 16793 | LUMINÁRIA TIPO PÉTALA FAB. REEME REF.: ZE-167 OU SIMILAR | UN | 1,00 | R\$ 255,90 | 255,90 |
| 11776 | REATOR APP P/ LÂMP. V. SÓDIO 70W | UN | 1,00 | R\$ 69,20 | 69,20 |
| 00002510 | RELE FOTOELÉTRICO INTERNO E EXTERNO BIVOLT 1000 W, DE CONECTOR, SEM BASECR | UN | 1,00 | R\$ 14,72 | 14,72 |
| IPBA0158 | BRAÇO PARA LUMINÁRIA TIPO IP1 EM AÇO ZINCADO ABNT 1010 A 1020, C=1.300MM, E=200MM, CT=1.500MM, DN=32MM, COM ACESSÓRIOS P/ FIXAÇÃO EM POSTE | UN | 1,00 | R\$ 77,50 | 77,50 |
| 00000432 | PARAFUSO M16 EM AÇO GALVANIZADO, COMPRIMENTO = 250 MM, DIÂMETRO = 16 MM, ROSCA MÁQUINA, CABEÇA QUADRADA CR | UN | 2,00 | R\$ 5,89 | 11,78 |
| 18072 | PORCA QUADRADA PARA PARAFUSO M16 x 2 | UN | 2,00 | R\$ 0,74 | 1,48 |
| TOTAL MATERIAIS R\$: | | | | | R\$ 478,36 |
| BAIP00001 | VEÍCULO COM UM CESTO AÉREO COM ALCANCE ATÉ 13 METROS E PORTA ESCADA, MONTADO SOBRE CAMINHÃO DE CARROCERIA (CHP) | CHP | 1,00 | R\$ 88,10 | R\$ 88,10 |
| TOTAL EQUIPAMENTOS (CUSTO HORÁRIO) R\$ | | | | | R\$ 88,10 |
| VALOR SIMPLES | | | | | R\$ 586,44 |
| VALOR BDI 23,88% | | | | | R\$ 142,43 |
| TOTAL COM BDI | | | | | R\$ 728,87 |



Prefeitura Municipal de BATURITÉ



| | |
|--|---|
| PREFEITURA MUNICIPAL DE BATURITÉ SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E URBANISMO COMPOSIÇÃO DE PREÇO DO ORÇAMENTO BÁSICO | |
| ORÇAMENTISTA: WILLIAM SOARES DE SOUZA | |
| SERVIÇOS ESPECIALIZADOS EM MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA DO SISTEMA DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA (IP) DO MUNICÍPIO DE BATURITÉ. | TABELAS: PREFEITURA DE BATURITÉ/SEINFRA 024.1 (DESONERADA)/SINAPI OUT/16 (DESONERADA) |
| LOCAL: SEDE E DISTRITOS | BDI 23,88% |
| ENCARGOS SOCIAIS HORISTA/MENSALISTA DE 88,66%/50,66% PARA TABELA SINAPI DEZ/16 DESONERADA E DE 87,01%/46,68% PARA TABELA SEINFRA V024.1 DESONERADA/ BDI = 23,88% | DATA: 23/07/2019 |
| | MUNICÍPIO: BATURITÉ/CE |

FÓRMULAS ADOPTADAS NO CÁLCULO DAS COMPOSIÇÕES:

TOTAL SIMPLES (R\$) = TOTAL MÃO DE OBRA (R\$) + TOTAL MATERIAIS (R\$) + TOTAL EQUIPAMENTOS (R\$)

ENCARGOS SOCIAIS (R\$) = 88,66%/50,66% (PARA MÃO DE OBRA HORISTA/MENSALISTA DA TABELA SINAPI DE DEZ/2016 DESONERADA) E DE 87,01%/46,68% (PARA MÃO DE OBRA HORISTA/MENSALISTA DA TABELA SEINFRA V024.1 DESONERADA)

BDI R\$ = 8,2388 X TOTAL SIMPLES (R\$)

TOTAL C/ BDI (R\$) = TOTAL SIMPLES (R\$) + BDI R\$

OBS.: 1 - OS ENCARGOS SOCIAIS JÁ ESTÃO INCLUSOS NO VALOR DA MÃO DE OBRA DAS COMPOSIÇÕES DE PREÇOS;

2 - AS COMPOSIÇÕES SINAPI DE MÃO DE OBRA INCORPORAM OS ENCARGOS SOCIAIS COMPLEMENTARES, E SÃO COMPOSIÇÕES QUE, ALÉM DO ITEM MÃO DE OBRA (COM PREÇO ACRESCIDO DOS ENCARGOS SOCIAIS BÁSICOS), INCLUEM OUTROS ITENS RELATIVOS AOS CUSTOS DE ALIMENTAÇÃO, TRANSPORTE URBANO, EQUIPAMENTOS DE PROTEÇÃO INDIVIDUAL, FERRAMENTAS, EXAMES MÉDICOS E SEGUROS OBRIGATORIOS. ESSES CUSTOS COMPLEMENTARES SÃO PROVENIENTES DE EXIGÊNCIAS ESTABELECIDAS NAS CONVENÇÕES COLETIVAS DE CADA ESTADO.

| | | | |
|----------|---|----|-----------|
| PMB-0010 | VEÍCULO COM UM CESTO AÉREO SIMPLES ISOLADO COM ALCANCE ATÉ 13 METROS E PORTA ESCADA, MONTADO SOBRE CAMINHÃO DE CARROCERIA (CHP) | UN | R\$ 88,10 |
|----------|---|----|-----------|

COMPOSIÇÃO VEÍCULO COM UM CESTO AÉREO SIMPLES ISOLADO COM ALCANCE ATÉ 13 METROS E PORTA ESCADA, MONTADO SOBRE CAMINHÃO DE CARROCERIA (CHP)

UNIDADE UN

CÓDIGO PMB-0010

AUTOR WILLIAM SOARES

ULT ATUAL 08/03/2016 (SEINFRA) E 18/01/2017 (SINAPI)

TABELA SEINFRA V024.1 (DESONERADA)/SINAPI DEZ/16 (DESONERADA)

| Código | Descrição | Unidade | Coefficiente | Preço | Total |
|----------|--|---------|--------------|-----------|-----------|
| BAIP0001 | VEÍCULO COM UM CESTO AÉREO SIMPLES ISOLADO E PORTA ESCADA COM ALCANCE ATÉ 13 METROS MONTADO SOBRE CAMINHÃO DE CARROCERIA (CHP) - MANUTENÇÃO | H | 1,00 | R\$ 16,97 | R\$ 16,97 |
| BAIP0002 | VEÍCULO COM UM CESTO AÉREO SIMPLES ISOLADO E PORTA ESCADA COM ALCANCE ATÉ 13 METROS MONTADO SOBRE CAMINHÃO DE CARROCERIA (CHP) - JUROS | H | 1,00 | R\$ 3,46 | R\$ 3,46 |
| BAIP0003 | VEÍCULO COM UM CESTO AÉREO SIMPLES ISOLADO E PORTA ESCADA COM ALCANCE ATÉ 13 METROS MONTADO SOBRE CAMINHÃO DE CARROCERIA (CHP) - CUSTO COM MATERIAIS NA OPERAÇÃO (ÓLEO DIESEL COMBUSTÍVEL) | H | 1,00 | R\$ 66,96 | R\$ 66,96 |
| BAIP0004 | VEÍCULO COM UM CESTO AÉREO SIMPLES ISOLADO E PORTA ESCADA COM ALCANCE ATÉ 13 METROS MONTADO SOBRE CAMINHÃO DE CARROCERIA (CHP) - IMPOSTOS E SEGUROS | H | 1,00 | R\$ 0,71 | R\$ 0,71 |

| | |
|---------------------|------------|
| TOTAL SIMPLES (R\$) | R\$ 88,10 |
| VALOR BDI (R\$) | R\$ 21,04 |
| TOTAL COM BDI (R\$) | R\$ 109,14 |

OBS.: 3) COMPOSIÇÃO SEM INCIDÊNCIA DE ENCARGOS SOCIAIS.



Prefeitura Municipal de
BATURITÉ



CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

SERVIÇOS ESPECIALIZADOS EM MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA DO SISTEMA DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA (IP) DO MUNICÍPIO DE BATURITÉ.



Prefeitura Municipal de
BATURITÉ

PREFEITURA MUNICIPAL DE BATURITÉ
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E URBANISMO
ORÇAMENTISTA: WILLIAM SOARES DE SOUZA

CRONograma Físico-Financeiro

SERVIÇOS ESPECIALIZADOS EM MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA DO SISTEMA DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA (IP) DO MUNICÍPIO DE BATURITÉ.

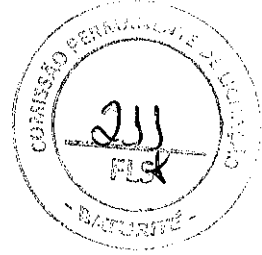
LOCAL: SEDE E DISTRITOS DE BATURITÉ

ENCARGOS SOCIAIS HORISTA/MENSALISTA DE 88,66%/50,66% PARA TABELA SINAM DEZ/16 DESONERADA E DE 87,01%/46,68% PARA TABELA SEINFRA VD24.1. DESONERADA/ BDI = 23,88%

| ITEM | DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS | % DO TOTAL | VALOR R\$ | DIAS | | | | | | | | | | | | | | |
|--|--|------------|-------------------|--------|----------------|--------|----------------|--------|----------------|--------|----------------|--------|----------------|---------|------------------|-------|---------------|--|
| | | | | % | 1º MÊS | % | 2º MÊS | % | 3º MÊS | % | 4º MÊS | % | 5º MÊS | % | 6º MÊS | | | |
| 1.0 | SERVIÇOS ESPECIALIZADOS EM MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA DO SISTEMA DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA (IP) DO MUNICÍPIO DE BATURITÉ. | 100,00% | R\$ 315.008,26 | 8,33% | R\$ 26.250,69 | 8,33% | R\$ 26.250,69 | 8,33% | R\$ 26.250,69 | 8,33% | R\$ 26.250,69 | 8,33% | R\$ 26.250,69 | 8,33% | R\$ 26.250,69 | 8,33% | R\$ 26.250,69 | |
| TOTAL ACUMULADO | | | 315.008,26 | | | | | | | | | | | | | | | |
| TOTAL MÊS | | | | 8,33% | R\$ 26.250,69 | 8,33% | R\$ 26.250,69 | 8,33% | R\$ 26.250,69 | 8,33% | R\$ 26.250,69 | 8,33% | R\$ 26.250,69 | 8,33% | R\$ 26.250,69 | 8,33% | R\$ 26.250,69 | |
| TOTAL ACUMULADO (1º AO 6º MÊS) | | | | 8,33% | R\$ 26.250,69 | 16,67% | R\$ 52.501,38 | 25,00% | R\$ 78.752,06 | 33,33% | R\$ 105.002,75 | 41,67% | R\$ 131.253,44 | 50,00% | R\$ 157.504,13 | | | |
| TOTAL MÊS | | | | 8,33% | R\$ 26.250,69 | 8,33% | R\$ 26.250,69 | 8,33% | R\$ 26.250,69 | 8,33% | R\$ 26.250,69 | 8,33% | R\$ 26.250,69 | 8,33% | R\$ 26.250,69 | 8,33% | R\$ 26.250,69 | |
| TOTAL ACUMULADO (7º AO 12º MÊS) | | | | 50,33% | R\$ 183.754,82 | 50,67% | R\$ 367.509,64 | 75,00% | R\$ 531.015,33 | 83,33% | R\$ 694.520,94 | 91,67% | R\$ 858.026,63 | 100,00% | R\$ 1.021.532,32 | | | |

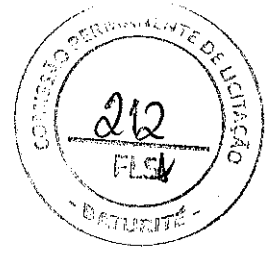
(Handwritten signature)

WILLIAM SOARES DE SOUZA
ÁREA - CE Nº 12898D
Engº. Eletricista - 080140370-5





Prefeitura Municipal de
BATURITÉ



ART

SERVIÇOS ESPECIALIZADOS EM MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA DO SISTEMA DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA (IP) DO MUNICÍPIO DE BATURITÉ.