



À
PREFEITURA MUNICIPAL DE UBAJARA
TOMADA DE PREÇO 01.052/2022-TP/2022

CARTA PROPOSTA

Prezados(as) Senhores(as),

Apresentamos a V. Sas., nossa proposta de preços para execução das obras e serviços, objeto desta licitação, pelo valor GLOBAL de **R\$ 118.964,24**

Caso nos seja adjudicado o objeto da presente licitação, nos comprometemos a assinar o contrato no prazo determinado no documento de convocação, indicando para esse fim o Sr. AMERICO JUAÇABA NUNES, portador da Carteira de Identidade nº 96028028753 e do CPF nº 037 146 833 72, como representante legal desta empresa.

Que concorda integralmente com os termos deste edital e seus anexos e que a empresa não se acha declarada idônea para licitar e contratar com o poder público ou suspensão do direito de licitar ou contratar com administração pública.

Finalizando, declaramos que assumimos inteira responsabilidade pela execução dos serviços objeto deste Edital e que serão executados conforme exigência editalícia e contratual, e que serão iniciados dentro do prazo de até 10 (dez) dias consecutivos, contados a partir da data de recebimento da Ordem de Serviço

Informamos que o prazo de validade da nossa proposta é de 60 (sessenta) dias corridos, a contar da data da abertura da licitação.

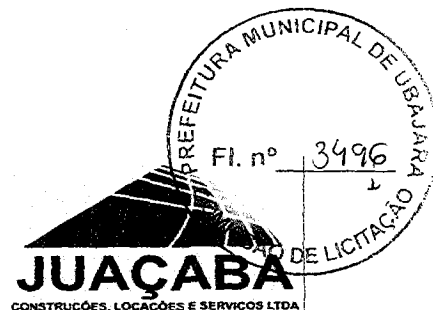
PROPONENTE: JUAÇABA CONSTRUÇÕES LOCAÇÃO E SERVIÇOS EIRELI
ENDEREÇO : RUA DEPUTADO MANOEL FRANCISCO, 660 – ALTOS -, SALA 02 – CENTRO – TIANGUÁ- CE.
CNPJ N° 10.898.924/0001-00
INSCRIÇÃO ESTADUAL N° 06.380.783-1

Tianguá-Ce, 23 de Junho de 2022

AMERICO
JUACABA
NUNES:037
14683372

Assinado de forma digital por
AMERICO JUACABA
NUNES:03714683372
DN: c=BR, o=CP-Brasil,
ou=Autoridade Certificadora Raiz
Brasileira v2, ou=AC SOLUTI,
ou=AC SOLUTI Multipla,
ou=20937130000162,
ou=Certificado PF A3,
cn=AMERICO JUACABA
NUNES:03714683372
Dados: 2022.06.23 11:47:27 -03'00'

OBRA: Contratação de empresa para execução dos Serviços de Pavimentação em Pedra Tosca na Rua Pedro Cunha e Bairro Monte Castelo no município de Ubajara – CE, no âmbito do MAPP: 5480, da Superintendência de Obras Públicas (SPO-CE).
DESCRIÇÃO: Contratação de empresa para execução dos Serviços de Pavimentação em Pedra Tosca na Rua Pedro Cunha e Bairro Monte Castelo no município de Ubajara – CE, no âmbito do MAPP: 5480, da Superintendência de Obras Públicas (SPO-CE).



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

| ITEM | CÓDIGO | DESCRIÇÃO | FONTE | UND | QUANTIDADE | PREÇO UNITÁRIO R\$ | PREÇO TOTAL R\$ |
|----------|---------------------------------------|--|---------|-----|------------|-------------------------|-------------------|
| 1 | ADMINISTRAÇÃO DE OBRA | | | | | | 2.669,36 |
| 1.1 | 011342 | ADMINISTRACAO DA OBRA-ALMOXARIFE | SBC | H | 2,00 | 1.334,68 | 2.669,36 |
| 2 | SERVIÇOS PRELIMINARES | | | | | | 3.584,73 |
| 2.1 | C2873 | LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2) | SEINFRA | M2 | 1.498,75 | 0,25 | 374,69 |
| 2.2 | C1937 | PLACAS PADRÃO DE OBRA | SEINFRA | M2 | 22,44 | 143,05 | 3.210,04 |
| 3 | MOVIMENTO DE TERRA | | | | | | 104,91 |
| 3.1 | C3232 | RECONFORMAÇÃO/PATROLAGEM DA PLATAFORMA | SEINFRA | M2 | 1.498,75 | 0,07 | 104,91 |
| 4 | PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIARIO | | | | | | 86.829,93 |
| | C0365 | BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL | SEINFRA | M | 433,00 | 22,47 | 9.729,51 |
| 4.2 | C1256 | ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M | SEINFRA | M3 | 15,16 | 43,04 | 652,49 |
| 4.3 | C0836 | CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL | SEINFRA | M3 | 15,16 | 382,24 | 5.794,76 |
| 4.4 | C2895 | PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA C/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO) | SEINFRA | M2 | 1.344,75 | 52,54 | 70.653,17 |
| 5 | SERVIÇOS DIVERSOS | | | | | | 1.648,63 |
| 5.1 | C3447 | LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA | SEINFRA | M2 | 1.498,75 | 1,10 | 1.648,63 |
| | | | | | | VALOR BDI TOTAL: | 24.126,68 |
| | | | | | | VALOR ORÇAMENTO: | 94.837,56 |
| | | | | | | VALOR TOTAL: | 118.964,24 |

JUAÇABA
CONSTRUÇÕES

OBRA: Contratação de empresa para execução dos Serviços de Pavimentação em Pedra Tosca na Rua Pedro Cunha e Bairro Monte Castelo no município de Ubajara - CE. (Projeto de MAPP: 5490, da Superintendência de Obras Públicas (SPO-CE)).
 DESCRIÇÃO: Contratação de empresa para execução dos Serviços de Pavimentação em Pedra Tosca na Rua Pedro Cunha e Bairro Monte Castelo no município de Ubajara - CE, no âmbito do MAPP: 5490, da Superintendência de Obras Públicas (SPO-CE).



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - CUSTO DIRETO

| ITEM | CÓDIGO | DESCRIÇÃO | FONTE | UNIDADE | QTD | CUSTO DIRETO (R\$) | | | PREÇO UNITÁRIO (R\$) | PREÇO TOTAL (R\$) |
|------|--------|---|---------|---------|----------|--------------------|-----------|-------------|----------------------|----------------------------|
| | | | | | | MÃO DE OBRA | MATERIAL | EQUIPAMENTO | | |
| 1 | | ADMINISTRAÇÃO DE OBRA | | | | | | | | |
| 1.1 | 011342 | ADMINISTRAÇÃO DA OBRA-ALMOXARIFE | SBC | H | 2,00 | 2.669,36 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 2.669,36 |
| 2 | | SERVIÇOS PRELIMINARES | | | | 943,82 | 2.640,68 | 0,00 | 0,22 | 3.584,73 |
| 2.1 | C2873 | LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2) | SEINFRA | M2 | 1.498,75 | 0,19 | 0,06 | 0,00 | 0,25 | 374,69 |
| 2.2 | C1937 | PLACAS PADRÃO DE OBRA | SEINFRA | M2 | 22,44 | 29,37 | 113,67 | 0,00 | 143,05 | 3.210,04 |
| 3 | | MOVIMENTO DE TERRA | | | | 29,98 | 74,94 | 0,00 | 0,00 | 104,91 |
| 3.1 | C3232 | RECONFORMAÇÃO/PATROLAGEM DA PLATAFORMA | SEINFRA | M2 | 1.498,75 | 0,02 | 0,05 | 0,00 | 0,07 | 104,91 |
| 4 | | PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO | | | | 38.006,49 | 48.823,28 | 0,00 | 0,15 | 86.829,93 |
| 4.1 | C0365 | BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL | SEINFRA | M | 433,00 | 12,43 | 10,04 | 0,00 | 22,47 | 9.729,51 |
| 4.2 | C1256 | ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M | SEINFRA | M3 | 15,16 | 43,04 | 0,00 | 0,00 | 43,04 | 652,49 |
| 4.3 | C0836 | CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL | SEINFRA | M3 | 15,16 | 146,83 | 235,40 | 0,00 | 382,24 | 5.794,76 |
| 4.4 | C2895 | PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA/C/ REIJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO) | SEINFRA | M2 | 1.344,75 | 22,12 | 30,42 | 0,00 | 52,54 | 70.653,17 |
| 5 | | SERVIÇOS DIVERSOS | | | | 1.648,63 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 1.648,63 |
| 5.1 | C3447 | LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA | SEINFRA | M2 | 1.498,75 | 1,10 | 0,00 | 0,00 | 1,10 | 1.648,63 |
| | | | | | | 1.589,78 | 389,64 | 0,00 | 0,02 | |
| | | | | | | | | | | VALOR BDI TOTAL: 24.126,68 |
| | | | | | | | | | | VALOR ORÇAMENTO: 94.837,56 |
| | | | | | | | | | | VALOR TOTAL: 118.964,24 |



OBRA: Contratação de empresa para execução dos Serviços de Pavimentação em Pedra Tosca na Rua Pedro Cunha e Bairro Monte Castelo no município de Ubajara – CE, no âmbito do MAPP: 5480, da Superintendência de Obras Públicas (SPO-CE).
DESCRIÇÃO: Contratação de empresa para execução dos Serviços de Pavimentação em Pedra Tosca na Rua Pedro Cunha e Bairro Monte Castelo no município de Ubajara – CE, no âmbito do MAPP: 5480, da Superintendência de Obras Públicas (SPO-CE).



RESUMO DO ORÇAMENTO

| | | | |
|---|---------------------------------------|-----------|-------|
| 1 | ADMINISTRAÇÃO DE OBRA | 2.669,36 | 2,24 |
| 2 | SERVIÇOS PRELIMINARES | 3.584,73 | 3,01 |
| 3 | MOVIMENTO DE TERRA | 104,91 | 0,09 |
| 4 | PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIARIO | 86.829,93 | 72,99 |
| 5 | SERVIÇOS DIVERSOS | 1.648,63 | 1,39 |
| 6 | Benefícios e Despesas Indiretas (BDI) | 24.126,68 | 20,28 |

VALOR BDI TOTAL: 24.126,68 100,00

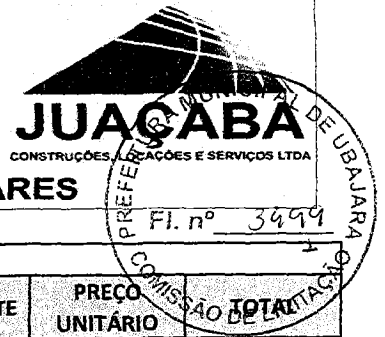
VALOR 94.837,56

ORÇAMENTO:

VALOR TOTAL: 118.964,24

JUACABÁ
CONSTRUÇÕES

OBRA: Contratação de empresa para execução dos Serviços de Pavimentação em Pedra Tosca na Rua Pedro Cunha e Bairro Monte Castelo no município de Ubajara – CE, no âmbito do MAPP: 5480, da Superintendência de Obras Públicas (SPO-CE).
DESCRIÇÃO: Contratação de empresa para execução dos Serviços de Pavimentação em Pedra Tosca na Rua Pedro Cunha e Bairro Monte Castelo no município de Ubajara – CE, no âmbito do MAPP: 5480, da Superintendência de Obras Públicas (SPO-CE).



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

I2748 - MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA CAMINHONETE SAVEIRO (H)

| MAO DE OBRA | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---------------------------|-----------|---------|------|-------------|----------------|----------------|
| I2380 | MOTORISTA | SEINFRA | H | 1,00000000 | 17,2100 | 17,2100 |
| TOTAL MAO DE OBRA: | | | | | | 17,2100 |
| VALOR: | | | | | | 18,18 |

I2747 - MATERIAL DE OPERAÇÃO DA CAMINHONETE SAVEIRO (H)

| MATERIAL | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|------------------------|----------|---------|------|-------------|----------------|----------------|
| I2707 | GASOLINA | SEINFRA | L | 9,72000000 | 5,0900 | 49,4748 |
| TOTAL MATERIAL: | | | | | | 49,4748 |
| VALOR: | | | | | | 49,47 |

I0700 - CAMINHONETE SAVEIRO (CHP) (H)

| MATERIAL | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|------------------------|--|---------|------|-------------|----------------|----------------|
| I2748 | MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA CAMINHONETE SAVEIRO | SEINFRA | H | 1,00000000 | 18,1800 | 18,1800 |
| I2702 | JUROS | SEINFRA | H | 0,24690000 | 1,0000 | 0,2469 |
| I2701 | DEPRECIÇÃO | SEINFRA | H | 3,57190000 | 1,0000 | 3,5719 |
| I2703 | MANUTENÇÃO | SEINFRA | H | 3,57190000 | 1,0000 | 3,5719 |
| I2747 | MATERIAL DE OPERAÇÃO DA CAMINHONETE SAVEIRO | SEINFRA | H | 1,00000000 | 49,4748 | 49,4748 |
| TOTAL MATERIAL: | | | | | | 75,0455 |
| VALOR: | | | | | | 75,05 |

I0758 - NÍVEL (CHP) (H)

| MATERIAL | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|------------------------|------------|---------|------|-------------|----------------|---------------|
| I2702 | JUROS | SEINFRA | H | 0,04320000 | 1,0000 | 0,0432 |
| I2701 | DEPRECIÇÃO | SEINFRA | H | 0,39770000 | 1,0000 | 0,3977 |
| I2703 | MANUTENÇÃO | SEINFRA | H | 0,24860000 | 1,0000 | 0,2486 |
| TOTAL MATERIAL: | | | | | | 0,6895 |
| VALOR: | | | | | | 0,69 |

I0775 - TEODOLITO (CHP) (H)

| MATERIAL | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|------------------------|------------|---------|------|-------------|----------------|---------------|
| I2702 | JUROS | SEINFRA | H | 0,08530000 | 1,0000 | 0,0853 |
| I2701 | DEPRECIÇÃO | SEINFRA | H | 0,78520000 | 1,0000 | 0,7852 |
| I2703 | MANUTENÇÃO | SEINFRA | H | 0,49070000 | 1,0000 | 0,4907 |
| TOTAL MATERIAL: | | | | | | 1,3612 |
| VALOR: | | | | | | 1,36 |

I2821 - MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA MOTO NIVELADORA (H)

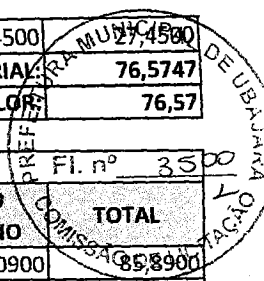
| MAO DE OBRA | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---------------------------|----------------------------|---------|------|-------------|----------------|----------------|
| I2560 | OPERADOR DE MOTONIVELADORA | SEINFRA | H | 1,00000000 | 27,4500 | 27,4500 |
| TOTAL MAO DE OBRA: | | | | | | 27,4500 |
| VALOR: | | | | | | 27,45 |

I0642 - MOTO NIVELADORA (CHI) (H)

| MATERIAL | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|------------------------|------------|---------|------|-------------|----------------|----------------|
| I2702 | JUROS | SEINFRA | H | 44,70960000 | 1,0000 | 44,7096 |
| I2701 | DEPRECIÇÃO | SEINFRA | H | 1,00000000 | 1,0000 | 1,0000 |
| TOTAL MATERIAL: | | | | | | 45,7096 |
| VALOR: | | | | | | 45,7096 |

Rua Dep. João Manoel Francisco, 660 – Altos - Centro Empresarial João Nunes de Menezes, Sala 02 – Centro, Ubajara - CE
 Fone: (088) 9 92226169 E-mail: centro.servicos@joaonunes.com.br

| | | | | | | |
|-------|--|---------|---|------------|------------------------|----------------|
| 12821 | MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA MOTO NIVELADORA | SEINFRA | H | 1,00000000 | 27,4500 | 27,4500 |
| | | | | | TOTAL MATERIAL: | 76,5747 |
| | | | | | VALOR: | 76,57 |



12820 - MATERIAL DE OPERAÇÃO DA MOTO NIVELADORA (H)

| MATERIAL | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL | |
|----------|-------------|---------|-------------|----------------|------------------------|----------------|
| 12706 | OLEO DIESEL | SEINFRA | L | 21,00000000 | 4,0900 | 85,8900 |
| | | | | | TOTAL MATERIAL: | 85,8900 |
| | | | | | VALOR: | 85,89 |

10756 - MOTO NIVELADORA (CHP) (H)

| MATERIAL | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL | |
|----------|--|---------|-------------|----------------|------------------------|-----------------|
| 12702 | JUROS | SEINFRA | H | 4,41510000 | 1,0000 | 4,4151 |
| 12701 | DEPRECIÇÃO | SEINFRA | H | 44,70960000 | 1,0000 | 44,7096 |
| 12703 | MANUTENÇÃO | SEINFRA | H | 55,88700000 | 1,0000 | 55,8870 |
| 12820 | MATERIAL DE OPERAÇÃO DA MOTO NIVELADORA | SEINFRA | H | 1,00000000 | 85,8900 | 85,8900 |
| 12821 | MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA MOTO NIVELADORA | SEINFRA | H | 1,00000000 | 27,4500 | 27,4500 |
| | | | | | TOTAL MATERIAL: | 218,3517 |
| | | | | | VALOR: | 218,35 |

10588 - CAIAÇÃO EM DUAS DEMÃOS COM SUPERCAL (M2)

| MAO DE OBRA | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL | |
|-------------|----------|---------|-------------|----------------|---------------------------|---------------|
| 12395 | PINTOR | SEINFRA | H | 0,20000000 | 20,7700 | 4,1540 |
| | | | | | TOTAL MAO DE OBRA: | 4,1540 |
| MATERIAL | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL | |
| 12496 | SUPERCAL | SEINFRA | KG | 0,30000000 | 1,1500 | 0,3450 |
| | | | | | TOTAL MATERIAL: | 0,3450 |
| | | | | | VALOR: | 4,50 |

12716 - MAO DE OBRA DE OPERAÇÃO BET.MOTOR DIESEL (H)

| MAO DE OBRA | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL | |
|-------------|-----------------------|---------|-------------|----------------|---------------------------|----------------|
| 12548 | OPERADOR DE BETONEIRA | SEINFRA | H | 1,00000000 | 18,7400 | 18,7400 |
| | | | | | TOTAL MAO DE OBRA: | 18,7400 |
| | | | | | VALOR: | 18,74 |

10566 - BETONEIRA COM MOTOR A DIESEL (CHI) (H)

| MATERIAL | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL | |
|----------|--|---------|-------------|----------------|------------------------|----------------|
| 12702 | JUROS | SEINFRA | H | 0,09710000 | 1,0000 | 0,0971 |
| 12701 | DEPRECIÇÃO | SEINFRA | H | 1,94620000 | 1,0000 | 1,9462 |
| 12716 | MAO DE OBRA DE OPERAÇÃO BET.MOTOR DIESEL | SEINFRA | H | 1,00000000 | 18,7400 | 18,7400 |
| | | | | | TOTAL MATERIAL: | 20,7833 |
| | | | | | VALOR: | 20,78 |

12715 - MATERIAL DE OPERAÇÃO BET.MOTOR DIESEL (H)

| MATERIAL | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL | |
|----------|-------------|---------|-------------|----------------|------------------------|---------------|
| 12706 | OLEO DIESEL | SEINFRA | L | 1,12500000 | 4,0900 | 4,6013 |
| | | | | | TOTAL MATERIAL: | 4,6013 |
| | | | | | VALOR: | 4,60 |

10680 - BETONEIRA COM MOTOR A DIESEL (CHP) (H)

| MATERIAL | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL | |
|----------|--|---------|-------------|----------------|---------|---------|
| 12715 | MATERIAL DE OPERAÇÃO BET.MOTOR DIESEL | SEINFRA | H | 1,00000000 | 4,6012 | 4,6012 |
| 12702 | JUROS | SEINFRA | H | 0,09710000 | 1,0000 | 0,0971 |
| 12701 | DEPRECIÇÃO | SEINFRA | H | 1,94620000 | 1,0000 | 1,9462 |
| 12703 | MANUTENÇÃO | SEINFRA | H | 1,02430000 | 1,0000 | 1,0243 |
| 12716 | MAO DE OBRA DE OPERAÇÃO BET.MOTOR DIESEL | SEINFRA | H | 1,00000000 | 18,7400 | 18,7400 |

| | |
|-----------------|-------|
| TOTAL MATERIAL: | 26,41 |
| VALOR: | 26,41 |

I2755 - MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA CARREGADEIRA DE PNEUS (180 HP) (H)

| MAO DE OBRA | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|--------------------------------|---------|------|-------------|----------------|--------------|
| I2550 OPERADOR DE CARREGADEIRA | SEINFRA | H | 1,00000000 | 25,3000 | 25,3000 |
| TOTAL MAO DE OBRA: | | | | | 25,30 |
| VALOR: | | | | | 25,30 |

I0596 - CARREGADEIRA DE PNEUS HP 180 (CHI) (H)

| MATERIAL | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---------|------|-------------|----------------|----------------|
| I2702 JUROS | SEINFRA | H | 5,03550000 | 1,0000 | 5,0355 |
| I2701 DEPRECIÇÃO | SEINFRA | H | 56,65780000 | 1,0000 | 56,6578 |
| I2755 MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA CARREGADEIRA DE PNEUS (180 HP) | SEINFRA | H | 1,00000000 | 25,3000 | 25,3000 |
| TOTAL MATERIAL: | | | | | 86,9933 |
| VALOR: | | | | | 86,99 |

I2842 - MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO TRATOR DE ESTEIRAS C/ LÂMINA E ESC. (155 HP) (H)

| MAO DE OBRA | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|--------------------------------------|---------|------|-------------|----------------|----------------|
| I2562 OPERADOR DE TRATOR DE ESTEIRAS | SEINFRA | H | 1,00000000 | 25,3000 | 25,3000 |
| TOTAL MAO DE OBRA: | | | | | 25,3000 |
| VALOR: | | | | | 25,30 |

I0666 - TRATOR DE ESTEIRAS C/LÂMINA E ESC. HP 155 (CHI) (H)

| MATERIAL | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---------|------|-------------|----------------|----------------|
| I2842 MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO TRATOR DE ESTEIRAS C/ LÂMINA E ESC. (155 HP) | SEINFRA | H | 1,00000000 | 25,3000 | 25,3000 |
| I2702 JUROS | SEINFRA | H | 4,95120000 | 1,0000 | 4,9512 |
| I2701 DEPRECIÇÃO | SEINFRA | H | 45,58090000 | 1,0000 | 45,5809 |
| TOTAL MATERIAL: | | | | | 75,8321 |
| VALOR: | | | | | 75,83 |

I2754 - MATERIAL DE OPERAÇÃO DA CARREGADEIRA DE PNEUS (180 HP) (H)

| MATERIAL | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|------------------------|---------|------|-------------|----------------|-----------------|
| I2706 OLEO DIESEL | SEINFRA | L | 27,00000000 | 4,0900 | 110,4300 |
| TOTAL MATERIAL: | | | | | 110,4300 |
| VALOR: | | | | | 110,43 |

I0710 - CARREGADEIRA DE PNEUS HP 180 (CHP) (H)

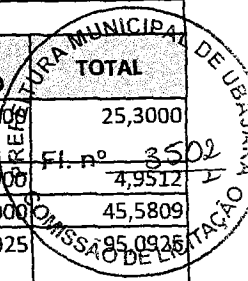
| MATERIAL | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---------|------|-------------|----------------|-----------------|
| I2754 MATERIAL DE OPERAÇÃO DA CARREGADEIRA DE PNEUS (180 HP) | SEINFRA | H | 1,00000000 | 110,4300 | 110,4300 |
| I2702 JUROS | SEINFRA | H | 5,03550000 | 1,0000 | 5,0355 |
| I2701 DEPRECIÇÃO | SEINFRA | H | 56,65780000 | 1,0000 | 56,6578 |
| I2703 MANUTENÇÃO | SEINFRA | H | 84,98670000 | 1,0000 | 84,9867 |
| I2755 MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA CARREGADEIRA DE PNEUS (180 HP) | SEINFRA | H | 1,00000000 | 25,3000 | 25,3000 |
| TOTAL MATERIAL: | | | | | 282,4100 |
| VALOR: | | | | | 282,41 |

I2841 - MATERIAL DE OPERAÇÃO DO TRATOR DE ESTEIRAS C/ LÂMINA E ESC. (155 HP) (H)

| MATERIAL | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|------------------------|---------|------|-------------|----------------|----------------|
| I2706 OLEO DIESEL | SEINFRA | L | 23,25000000 | 4,0900 | 95,0925 |
| TOTAL MATERIAL: | | | | | 95,0925 |
| VALOR: | | | | | 95,09 |

10779 - TRATOR DE ESTEIRAS C/LÂMINA E ESC. HP 155 (CHP) (H)

| MATERIAL | | FORTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|------------------------|--|---------|------|-------------|----------------|-----------------|
| 12842 | MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO TRATOR DE ESTEIRAS C/LÂMINA E ESC. (155 HP) | SEINFRA | H | 1,00000000 | 25,3000 | 25,3000 |
| 12702 | JUROS | SEINFRA | H | 4,95120000 | 1,0000 | 4,9512 |
| 12701 | DEPRECIÇÃO | SEINFRA | H | 45,58090000 | 1,0000 | 45,5809 |
| 12841 | MATERIAL DE OPERAÇÃO DO TRATOR DE ESTEIRAS C/LÂMINA E ESC. (155 HP) | SEINFRA | H | 1,00000000 | 95,0925 | 95,0925 |
| 12703 | MANUTENÇÃO | SEINFRA | H | 68,37140000 | 1,0000 | 68,3714 |
| TOTAL MATERIAL: | | | | | | 239,2960 |
| VALOR: | | | | | | 239,30 |



C3130 - AREIA DE RIO - EXTRAÇÃO (M3)

| EQUIPAMENTO | | FORTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---------------------------|---|---------|------|-------------|----------------|---------------|
| 10596 | CARREGADEIRA DE PNEUS HP 180 (CHI) | SEINFRA | H | 0,00000000 | 86,9932 | 0,0000 |
| 10666 | TRATOR DE ESTEIRAS C/LÂMINA E ESC. HP 155 (CHI) | SEINFRA | H | 0,00069444 | 75,8322 | 0,0527 |
| 10710 | CARREGADEIRA DE PNEUS HP 180 (CHP) | SEINFRA | H | 0,01388889 | 282,4099 | 3,9224 |
| 10779 | TRATOR DE ESTEIRAS C/LÂMINA E ESC. HP 155 (CHP) | SEINFRA | H | 0,01319444 | 239,2961 | 3,1574 |
| TOTAL EQUIPAMENTO: | | | | | | 7,1325 |

| MAO DE OBRA | | FORTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---------------------------|----------|---------|------|-------------|----------------|---------------|
| 12543 | SERVENTE | SEINFRA | H | 0,02777778 | 15,5500 | 0,4319 |
| TOTAL MAO DE OBRA: | | | | | | 0,4319 |
| VALOR: | | | | | | 7,56 |

12753 - MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA CARREGADEIRA DE PNEUS (111 HP) (H)

| MAO DE OBRA | | FORTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---------------------------|--------------------------|---------|------|-------------|----------------|----------------|
| 12550 | OPERADOR DE CARREGADEIRA | SEINFRA | H | 1,00000000 | 25,3000 | 25,3000 |
| TOTAL MAO DE OBRA: | | | | | | 25,3000 |
| VALOR: | | | | | | 25,30 |

10594 - CARREGADEIRA DE PNEUS HP 111 (CHI) (H)

| MATERIAL | | FORTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|------------------------|---|---------|------|-------------|----------------|----------------|
| 12702 | JUROS | SEINFRA | H | 2,54730000 | 1,0000 | 2,5473 |
| 12701 | DEPRECIÇÃO | SEINFRA | H | 28,66170000 | 1,0000 | 28,6617 |
| 12753 | MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA CARREGADEIRA DE PNEUS (111 HP) | SEINFRA | H | 1,00000000 | 25,3000 | 25,3000 |
| TOTAL MATERIAL: | | | | | | 56,5090 |
| VALOR: | | | | | | 56,51 |

12781 - MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO CONJUNTO DE BRITAGEM 30 M3/H (H)

| MAO DE OBRA | | FORTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---------------------------|----------------------------------|---------|------|-------------|----------------|----------------|
| 12554 | OPERADOR DE CONJUNTO DE BRITAGEM | SEINFRA | H | 1,00000000 | 25,3000 | 25,3000 |
| TOTAL MAO DE OBRA: | | | | | | 25,3000 |
| VALOR: | | | | | | 25,30 |

10618 - CONJUNTO DE BRITAGEM 30 M3/H (CHI) (H)

| MATERIAL | | FORTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|------------------------|---|---------|------|--------------|----------------|-----------------|
| 12781 | MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO CONJUNTO DE BRITAGEM 30 M3/H | SEINFRA | H | 1,00000000 | 25,3000 | 25,3000 |
| 12702 | JUROS | SEINFRA | H | 12,79220000 | 1,0000 | 12,7922 |
| 12701 | DEPRECIÇÃO | SEINFRA | H | 145,73390000 | 1,0000 | 145,7339 |
| TOTAL MATERIAL: | | | | | | 183,8261 |
| VALOR: | | | | | | 183,83 |

12792 - MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO GRUPO GERADOR 145 KVA (H)

| MAO DE OBRA | | FORTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|-------------|----------------------------------|---------|------|-------------|----------------|---------|
| 12554 | OPERADOR DE CONJUNTO DE BRITAGEM | SEINFRA | H | 1,00000000 | 25,3000 | 25,3000 |

| | | | | | | |
|-------|---------------------------|---------|---|------------|---------------------------|----------------|
| 12555 | OPERADOR DE GRUPO GERADOR | SEINFRA | H | 1,00000000 | 18,7400 | 18,7400 |
| | | | | | TOTAL MAO DE OBRA: | 18,7400 |
| | | | | | VALOR: | 18,74 |

I0626 - GRUPO GERADOR 145 KVA (CHI) (H)

| MATERIAL | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL | |
|----------|--|---------|-------------|----------------|------------------------|----------------|
| 12792 | MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO GRUPO GERADOR 145 KVA | SEINFRA | H | 1,00000000 | 18,7400 | |
| 12702 | JUROS | SEINFRA | H | 0,55330000 | 1,0000 | |
| 12701 | DEPRECIÇÃO | SEINFRA | H | 6,22530000 | 1,0000 | |
| | | | | | TOTAL MATERIAL: | 25,5186 |
| | | | | | VALOR: | 25,52 |

I2752 - MATERIAL DE OPERAÇÃO DA CARREGADEIRA DE PNEUS (111 HP) (H)

| MATERIAL | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL | |
|----------|-------------|---------|-------------|----------------|------------------------|----------------|
| 12706 | OLEO DIESEL | SEINFRA | L | 16,65000000 | 4,0900 | |
| | | | | | TOTAL MATERIAL: | 68,0985 |
| | | | | | VALOR: | 68,10 |

I0708 - CARREGADEIRA DE PNEUS HP 111 (CHP) (H)

| MATERIAL | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL | |
|----------|---|---------|-------------|----------------|------------------------|-----------------|
| 12752 | MATERIAL DE OPERAÇÃO DA CARREGADEIRA DE PNEUS (111 HP) | SEINFRA | H | 1,00000000 | 68,0985 | |
| 12702 | JUROS | SEINFRA | H | 2,54730000 | 1,0000 | |
| 12701 | DEPRECIÇÃO | SEINFRA | H | 28,66170000 | 1,0000 | |
| 12703 | MANUTENÇÃO | SEINFRA | H | 42,99250000 | 1,0000 | |
| 12753 | MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA CARREGADEIRA DE PNEUS (111 HP) | SEINFRA | H | 1,00000000 | 25,3000 | |
| | | | | | TOTAL MATERIAL: | 167,6000 |
| | | | | | VALOR: | 167,60 |

I0732 - CONJUNTO DE BRITAGEM 30 M3/H (CHP) (H)

| MATERIAL | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL | |
|----------|---|---------|-------------|----------------|------------------------|-----------------|
| 12781 | MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO CONJUNTO DE BRITAGEM 30 M3/H | SEINFRA | H | 1,00000000 | 25,3000 | |
| 12702 | JUROS | SEINFRA | H | 12,79220000 | 1,0000 | |
| 12701 | DEPRECIÇÃO | SEINFRA | H | 145,73390000 | 1,0000 | |
| 12703 | MANUTENÇÃO | SEINFRA | H | 194,31190000 | 1,0000 | |
| | | | | | TOTAL MATERIAL: | 378,1380 |
| | | | | | VALOR: | 378,14 |

I2791 - MATERIAL DE OPERAÇÃO DO GRUPO GERADOR 145 KVA (H)

| MATERIAL | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL | |
|----------|-------------|---------|-------------|----------------|------------------------|-----------------|
| 12706 | OLEO DIESEL | SEINFRA | L | 27,00000000 | 4,0900 | |
| | | | | | TOTAL MATERIAL: | 110,4300 |
| | | | | | VALOR: | 110,43 |

I0740 - GRUPO GERADOR 145 KVA (CHP) (H)

| MATERIAL | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL | |
|----------|--|---------|-------------|----------------|------------------------|-----------------|
| 12791 | MATERIAL DE OPERAÇÃO DO GRUPO GERADOR 145 KVA | SEINFRA | H | 1,00000000 | 110,4300 | |
| 12792 | MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO GRUPO GERADOR 145 KVA | SEINFRA | H | 1,00000000 | 18,7400 | |
| 12702 | JUROS | SEINFRA | H | 0,55330000 | 1,0000 | |
| 12701 | DEPRECIÇÃO | SEINFRA | H | 6,22530000 | 1,0000 | |
| 12703 | MANUTENÇÃO | SEINFRA | H | 5,44720000 | 1,0000 | |
| | | | | | TOTAL MATERIAL: | 141,3958 |
| | | | | | VALOR: | 141,40 |

| I2776 - MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO COMPRESSOR DE AR 250 PCM (H) | | | | | | |
|---|------------------------------|---------|------|-------------|---------------------------|----------------|
| MAO DE OBRA | | FORTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
| 12553 | OPERADOR DE COMPRESSOR DE AR | SEINFRA | H | 1,00000000 | 18,7400 | 18,7400 |
| | | | | | TOTAL MAO DE OBRA: | 18,7400 |
| | | | | | VALOR: | 18,74 |

| I0614 - COMPRESSOR DE AR 250 PCM (CHI) (H) | | | | | | |
|--|---|---------|------|-------------|------------------------|----------------|
| MATERIAL | | FORTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
| 12702 | JUROS | SEINFRA | H | 1,07850000 | 1,0000 | 1,0785 |
| 12701 | DEPRECIÇÃO | SEINFRA | H | 12,28710000 | 1,0000 | 12,2871 |
| 12776 | MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO COMPRESSOR DE AR 250 PCM | SEINFRA | H | 1,00000000 | 18,7400 | 18,7400 |
| | | | | | TOTAL MATERIAL: | 32,1056 |
| | | | | | VALOR: | 32,11 |

| I2823 - MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA PERFURATRIZ PNEUMÁTICA (H) | | | | | | |
|---|---|---------|------|-------------|---------------------------|----------------|
| MAO DE OBRA | | FORTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
| 12523 | OPERADOR DE PERFURATRIZ / ROMPEDOR PNEUMATICO | SEINFRA | H | 1,00000000 | 18,7400 | 18,7400 |
| | | | | | TOTAL MAO DE OBRA: | 18,7400 |
| | | | | | VALOR: | 18,74 |

| I0645 - PERFURATRIZ PNEUMÁTICA (CHI) (H) | | | | | | |
|--|---|---------|------|-------------|------------------------|----------------|
| MATERIAL | | FORTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
| 12823 | MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA PERFURATRIZ PNEUMÁTICA | SEINFRA | H | 1,00000000 | 18,7400 | 18,7400 |
| 12702 | JUROS | SEINFRA | H | 0,07590000 | 1,0000 | 0,0759 |
| 12701 | DEPRECIÇÃO | SEINFRA | H | 1,72850000 | 1,0000 | 1,7285 |
| | | | | | TOTAL MATERIAL: | 20,5444 |
| | | | | | VALOR: | 20,54 |

| I2775 - MATERIAL DE OPERAÇÃO DO COMPRESSOR DE AR 250 PCM (H) | | | | | | |
|--|-------------|---------|------|-------------|------------------------|----------------|
| MATERIAL | | FORTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
| 12706 | OLEO DIESEL | SEINFRA | L | 14,10000000 | 4,0900 | 57,6690 |
| | | | | | TOTAL MATERIAL: | 57,6690 |
| | | | | | VALOR: | 57,67 |

| I0728 - COMPRESSOR DE AR 250 PCM (CHP) (H) | | | | | | |
|--|---|---------|------|-------------|------------------------|-----------------|
| MATERIAL | | FORTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
| 12775 | MATERIAL DE OPERAÇÃO DO COMPRESSOR DE AR 250 PCM | SEINFRA | H | 1,00000000 | 57,6690 | 57,6690 |
| 12702 | JUROS | SEINFRA | H | 1,07850000 | 1,0000 | 1,0785 |
| 12701 | DEPRECIÇÃO | SEINFRA | H | 12,28710000 | 1,0000 | 12,2871 |
| 12703 | MANUTENÇÃO | SEINFRA | H | 13,65230000 | 1,0000 | 13,6523 |
| 12776 | MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO COMPRESSOR DE AR 250 PCM | SEINFRA | H | 1,00000000 | 18,7400 | 18,7400 |
| | | | | | TOTAL MATERIAL: | 103,4269 |
| | | | | | VALOR: | 103,43 |

| I0759 - PERFURATRIZ PNEUMÁTICA (CHP) (H) | | | | | | |
|--|---|---------|------|-------------|----------------|---------|
| MATERIAL | | FORTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
| 12823 | MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA PERFURATRIZ PNEUMÁTICA | SEINFRA | H | 1,00000000 | 18,7400 | 18,7400 |
| 12702 | JUROS | SEINFRA | H | 0,07590000 | 1,0000 | 0,0759 |
| 12701 | DEPRECIÇÃO | SEINFRA | H | 1,72850000 | 1,0000 | 1,7285 |
| 12703 | MANUTENÇÃO | SEINFRA | H | 0,96030000 | 1,0000 | 0,9603 |

TOTAL MATERIAL 21,5047
VALOR: 21,50
 PREFEITURA MUNICIPAL DE UBAIARA
 FL. n° 3506
 COMISSÃO DE LICITAÇÃO Nº 00060

C3235 - ROCHA PARA BRITAGEM (M3)

| EQUIPAMENTO | | FORTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---------------------------|--------------------------------|---------|------|-------------|----------------|----------------|
| 10614 | COMPRESSOR DE AR 250 PCM (CHI) | SEINFRA | H | 0,00000000 | 32,1056 | 0,0000 |
| 10645 | PERFURATRIZ PNEUMÁTICA (CHI) | SEINFRA | H | 0,00000000 | 20,5444 | 0,0000 |
| 10728 | COMPRESSOR DE AR 250 PCM (CHP) | SEINFRA | H | 0,05882353 | 103,4269 | 6,0839 |
| 10759 | PERFURATRIZ PNEUMÁTICA (CHP) | SEINFRA | H | 0,17647059 | 21,5047 | 3,7949 |
| TOTAL EQUIPAMENTO: | | | | | | 9,8788 |
| MAO DE OBRA | | FORTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
| 10221 | BLASTER | SEINFRA | H | 0,05882353 | 21,8300 | 1,2841 |
| 12543 | SERVENTE | SEINFRA | H | 0,58823529 | 15,5500 | 9,1471 |
| TOTAL MAO DE OBRA: | | | | | | 10,4312 |
| MATERIAL | | FORTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
| 10860 | CORDEL DETONANTE | SEINFRA | M | 1,24000000 | 5,2400 | 6,4976 |
| 12326 | ESPOLETA | SEINFRA | UN | 0,00900000 | 5,8000 | 0,0522 |
| 12329 | ESTOPIM | SEINFRA | M | 0,06000000 | 7,2500 | 0,4350 |
| 12507 | DINAMITE 60% | SEINFRA | KG | 0,05000000 | 26,0400 | 1,3020 |
| 12535 | SÉRIE DE BROCCAS S.12 D=22MM | SEINFRA | JG | 0,00050000 | 613,0000 | 0,3065 |
| 12568 | DINAMITE GRANULADA | SEINFRA | KG | 0,54000000 | 15,1600 | 8,1864 |
| TOTAL MATERIAL: | | | | | | 16,7797 |
| VALOR: | | | | | | 37,09 |

C3253 - BRITA PRODUZIDA PARA USOS DIVERSOS (M3)

| EQUIPAMENTO | | FORTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---------------------------|------------------------------------|---------|------|-------------|----------------|----------------|
| 10594 | CARREGADEIRA DE PNEUS HP 111 (CHI) | SEINFRA | H | 0,01583333 | 56,5090 | 0,8947 |
| 10618 | CONJUNTO DE BRITAGEM 30 M3/H (CHI) | SEINFRA | H | 0,00000000 | 183,8261 | 0,0000 |
| 10626 | GRUPO GERADOR 145 KVA (CHI) | SEINFRA | H | 0,00000000 | 25,5186 | 0,0000 |
| 10708 | CARREGADEIRA DE PNEUS HP 111 (CHP) | SEINFRA | H | 0,02583333 | 167,5999 | 4,3297 |
| 10732 | CONJUNTO DE BRITAGEM 30 M3/H (CHP) | SEINFRA | H | 0,04166667 | 378,1380 | 15,7558 |
| 10740 | GRUPO GERADOR 145 KVA (CHP) | SEINFRA | H | 0,04166667 | 141,3958 | 5,8915 |
| TOTAL EQUIPAMENTO: | | | | | | 26,8717 |
| MAO DE OBRA | | FORTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
| 12543 | SERVENTE | SEINFRA | H | 0,20833333 | 15,5500 | 3,2396 |
| TOTAL MAO DE OBRA: | | | | | | 3,2396 |
| MATERIAL | | FORTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
| 12528 | PEÇAS DE DESGASTE DO BRITADOR | SEINFRA | CJ | 0,00040000 | 26.583,0000 | 10,6332 |
| TOTAL MATERIAL: | | | | | | 10,6332 |
| SERVICO | | FORTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
| C3235 | ROCHA PARA BRITAGEM | SEINFRA | M3 | 1,10000000 | 37,0900 | 40,7990 |
| TOTAL SERVICIO: | | | | | | 40,7990 |
| VALOR: | | | | | | 81,54 |

C3268 - CONCRETO P/VIBR., FCK=10MPa COM AGREGADO PRODUZIDO (S/TRANSP.) (M3)

| EQUIPAMENTO | | FORTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---------------------------|------------------------------------|---------|------|--------------|----------------|----------------|
| 10566 | BETONEIRA COM MOTOR A DIESEL (CHI) | SEINFRA | H | 0,00000000 | 20,7833 | 0,0000 |
| 10680 | BETONEIRA COM MOTOR A DIESEL (CHP) | SEINFRA | H | 1,00000000 | 26,4089 | 26,4089 |
| TOTAL EQUIPAMENTO: | | | | | | 26,4089 |
| MAO DE OBRA | | FORTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
| 12543 | SERVENTE | SEINFRA | H | 6,00000000 | 15,5500 | 93,3000 |
| TOTAL MAO DE OBRA: | | | | | | 93,3000 |
| MATERIAL | | FORTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
| 10805 | CIMENTO PORTLAND | SEINFRA | KG | 254,00000000 | 0,5600 | 142,2400 |

| | | | | TOTAL MATERIAL: | | 142,2400 |
|---------|------------------------------------|---------|------|-----------------|----------------|----------|
| SERVICO | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
| C3130 | AREIA DE RIO - EXTRAÇÃO | SEINFRA | M3 | 0,91970000 | 7,5600 | 6,9529 |
| C3253 | BRITA PRODUZIDA PARA USOS DIVERSOS | SEINFRA | M3 | 0,83600000 | 81,5400 | 68,0674 |
| | | | | | TOTAL SERVIÇO: | 75,1203 |
| | | | | | VALOR: | 337,08 |

C3211 - ESCAVAÇÃO E CARGA DE MATERIAL DE JAZIDA (M3)

| EQUIPAMENTO | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|-------------|---|---------|------|-------------|--------------------|--------|
| I0596 | CARREGADEIRA DE PNEUS HP 180 (CHI) | SEINFRA | H | 0,00007519 | 86,9932 | 0,0000 |
| I0666 | TRATOR DE ESTEIRAS C/LÂMINA E ESC. HP 155 (CHI) | SEINFRA | H | 0,00000000 | 75,8322 | 0,0000 |
| I0710 | CARREGADEIRA DE PNEUS HP 180 (CHP) | SEINFRA | H | 0,00744361 | 282,4099 | 2,1021 |
| I0779 | TRATOR DE ESTEIRAS C/LÂMINA E ESC. HP 155 (CHP) | SEINFRA | H | 0,00751880 | 239,2961 | 1,7992 |
| | | | | | TOTAL EQUIPAMENTO: | 3,9078 |

| MAO DE OBRA | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|-------------|----------|---------|------|-------------|--------------------|--------|
| I2543 | SERVENTE | SEINFRA | H | 0,01503759 | 15,5500 | 0,2338 |
| | | | | | TOTAL MAO DE OBRA: | 0,2338 |
| | | | | | VALOR: | 4,14 |

I2784 - ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m (M3)

| MAO DE OBRA | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|-------------|----------|---------|------|-------------|--------------------|---------|
| I2543 | SERVENTE | SEINFRA | H | 2,65000000 | 15,5500 | 41,2075 |
| | | | | | TOTAL MAO DE OBRA: | 41,2075 |
| | | | | | VALOR: | 41,21 |

I2770 - MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA (4 HP) (H)

| MAO DE OBRA | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|-------------|---|---------|------|-------------|--------------------|---------|
| I2552 | OPERADOR DE COMPACTADOR DE PLACA VIBRATORIA | SEINFRA | H | 1,00000000 | 18,7400 | 18,7400 |
| | | | | | TOTAL MAO DE OBRA: | 18,7400 |
| | | | | | VALOR: | 18,74 |

I2769 - MATERIAL DE OPERAÇÃO DO COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA (4HP) (H)

| MATERIAL | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|----------|-------------|---------|------|-------------|-----------------|--------|
| I2706 | OLEO DIESEL | SEINFRA | L | 0,60000000 | 4,0900 | 2,4540 |
| | | | | | TOTAL MATERIAL: | 2,4540 |
| | | | | | VALOR: | 2,45 |

I0724 - COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 4 (CHP) (H)

| MATERIAL | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|----------|---|---------|------|-------------|-----------------|---------|
| I2770 | MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA (4 HP) | SEINFRA | H | 1,00000000 | 18,7400 | 18,7400 |
| I2702 | JUROS | SEINFRA | H | 0,07250000 | 1,0000 | 0,0725 |
| I2769 | MATERIAL DE OPERAÇÃO DO COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA (4HP) | SEINFRA | H | 1,00000000 | 2,4540 | 2,4540 |
| I2701 | DEPRECIÇÃO | SEINFRA | H | 1,24480000 | 1,0000 | 1,2448 |
| I2703 | MANUTENÇÃO | SEINFRA | H | 1,57240000 | 1,0000 | 1,5724 |
| | | | | | TOTAL MATERIAL: | 24,0837 |
| | | | | | VALOR: | 24,08 |

I2762 - MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO COMPAC. LISO TANDEM AUTOPR. (H)

| MAO DE OBRA | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|-------------|--|---------|------|-------------|--------------------|---------|
| I2551 | OPERADOR DE COMPACTADOR AUTO PROPELIDO | SEINFRA | H | 1,00000000 | 25,3000 | 25,3000 |
| | | | | | TOTAL MAO DE OBRA: | 25,3000 |
| | | | | | VALOR: | 25,30 |

I2761 - MATERIAL DE OPERAÇÃO DO COMPAC. LISO TANDEM AUTOPR. (H)

| MATERIAL | | FONTES | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|----------|-------------|---------|------|-------------|------------------------|----------------|
| I2706 | OLEO DIESEL | SEINFRA | L | 6,60000000 | 4,0900 | 26,9940 |
| | | | | | TOTAL MATERIAL: | 26,9940 |
| | | | | | VALOR: | 26,99 |

I0726 - COMPACTADOR LISO TANDEM AUTOPROPELIDO (CHP) (H)

| MATERIAL | | FONTES | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|----------|--|---------|------|-------------|------------------------|----------------|
| I2762 | MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO COMPAC. LISO TANDEM AUTOPR. | SEINFRA | H | 1,00000000 | 25,3000 | 25,3000 |
| I2702 | JUROS | SEINFRA | H | 1,33000000 | 1,0000 | 1,3300 |
| I2701 | DEPRECIÇÃO | SEINFRA | H | 15,15220000 | 1,0000 | 15,1522 |
| I2703 | MANUTENÇÃO | SEINFRA | H | 15,15220000 | 1,0000 | 15,1522 |
| I2761 | MATERIAL DE OPERAÇÃO DO COMPAC. LISO TANDEM AUTOPR. | SEINFRA | H | 1,00000000 | 26,9940 | 26,9940 |
| | | | | | TOTAL MATERIAL: | 83,9284 |
| | | | | | VALOR: | 83,93 |

C0171 - ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:4 (M3)

| MAO DE OBRA | | FONTES | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|-------------|------------------|---------|------|--------------|---------------------------|-----------------|
| I2543 | SERVENTE | SEINFRA | H | 10,00000000 | 15,5500 | 155,5000 |
| | | | | | TOTAL MAO DE OBRA: | 155,5000 |
| MATERIAL | | FONTES | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
| I0109 | AREIA MEDIA | SEINFRA | M3 | 1,21600000 | 67,5000 | 82,0800 |
| I0805 | CIMENTO PORTLAND | SEINFRA | KG | 365,00000000 | 0,5600 | 204,4000 |
| | | | | | TOTAL MATERIAL: | 286,4800 |
| | | | | | VALOR: | 441,98 |

JUAÇABA
CONSTRUÇÕES

OBRA: Contratação de empresa para execução dos Serviços de Pavimentação em Pedra Tosca na Rua Pedro Cunha e Bairro Monte Castelo no município de Ubajara – CE, (Projeto de MAPP: 5480, da Superintendência de Obras Públicas (SFO-CE)).
DESCRIÇÃO: Contratação de empresa para execução dos Serviços de Pavimentação em Pedra Tosca na Rua Pedro Cunha e Bairro Monte Castelo no município de Ubajara – CE, no âmbito do MAPP: 5480, da Superintendência de Obras Públicas (SFO-CE).



ORÇAMENTO - CURVA ABC DE SERVIÇOS

| CÓDIGO | DESCRIÇÃO | FONTE | TIPO | UNIDADE | QUANTIDADE | PREÇO UNITÁRIO | PREÇO TOTAL | % | ACUMUL % | CL |
|--------|--|---------|---------|---------|------------|----------------|----------------------------------|-------|------------|----|
| C2895 | PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA C/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO) | SEINFRA | SERVICO | M2 | 1.344,75 | 52,54 | 70.653,17 | 74,50 | 74,50 | A |
| C0365 | BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLIDADO NO LOCAL | SEINFRA | SERVICO | M | 433,00 | 22,47 | 9.729,51 | 10,26 | 84,76 | C |
| C0836 | CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL | SEINFRA | SERVICO | M3 | 15,16 | 382,24 | 5.794,76 | 6,11 | 90,87 | C |
| C1937 | PLACAS PADRÃO DE OBRA | SEINFRA | SERVICO | M2 | 22,44 | 143,05 | 3.210,04 | 3,38 | 94,25 | C |
| 011342 | ADMINISTRACAO DA OBRA-ALMOXARIFE | SBC | SERVICO | H | 2,00 | 1.334,68 | 2.669,36 | 2,81 | 97,07 | C |
| C3447 | LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA | SEINFRA | SERVICO | M2 | 1.498,75 | 1,10 | 1.648,63 | 1,74 | 98,81 | C |
| C1256 | ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M | SEINFRA | SERVICO | M3 | 15,16 | 43,04 | 652,49 | 0,69 | 99,49 | C |
| C2873 | LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2) | SEINFRA | SERVICO | M2 | 1.498,75 | 0,25 | 374,69 | 0,40 | 99,89 | C |
| C3232 | RECONFORMAÇÃO/PATROLAGEM DA PLATAFORMA | SEINFRA | SERVICO | M2 | 1.498,75 | 0,07 | 104,91 | 0,11 | 100,00 | C |
| | | | | | | | Subtotal até 100,00% | | 94.837,56 | |
| | | | | | | | Outros: | | 24.126,68 | |
| | | | | | | | Valor total do Orçamento: | | 118.964,24 | |

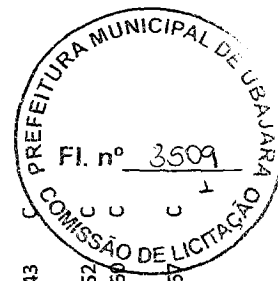


OBRA: Contratação de empresa para execução dos Serviços de Pavimentação em Pedra Tosca na Rua Pedro Cunha e Bairro Monte Castelo no município de Ubajara - CE, no âmbito do MAPP: 5480, da Superintendência de Obras Publicas (SPO-CE).
 DESCRIÇÃO: Contratação de empresa para execução dos Serviços de Pavimentação em Pedra Tosca na Rua Pedro Cunha e Bairro Monte Castelo no município de Ubajara - CE, no âmbito do MAPP: 5480, da Superintendência de Obras Publicas (SPO-CE).



ORÇAMENTO - CURVA ABC DE INSUMOS

| CÓDIGO | DESCRIÇÃO | FONTE | TIPO | UNIDADE | QUANTIDADE | PREÇO UNITÁRIO | PREÇO TOTAL | % | ACUMUL % | CL |
|---------|---|---------|-------------|---------|------------|----------------|-------------|-------|----------|----|
| 12543 | SERVENTE | SEINFRA | MAO DE OBRA | H | 1.854,40 | 15,55 | 28.835,99 | 30,41 | 30,41 | A |
| 10805 | CIMENTO PORTLAND | SEINFRA | MATERIAL | KG | 26.606,09 | 0,56 | 14.899,41 | 15,71 | 46,12 | A |
| 11600 | PEDRA DE MÃO (RACHÃO) | SEINFRA | MATERIAL | M3 | 190,44 | 66,06 | 12.580,45 | 13,27 | 59,38 | B |
| 10111 | AREIA VERMELHA | SEINFRA | MATERIAL | M3 | 190,44 | 60,88 | 11.593,97 | 12,23 | 71,61 | B |
| 10445 | CALCETEIRO | SEINFRA | MAO DE OBRA | H | 380,88 | 20,77 | 7.910,87 | 8,34 | 79,95 | B |
| 10109 | AREA MEDIA | SEINFRA | MATERIAL | M3 | 77,52 | 67,50 | 5.232,73 | 5,52 | 85,47 | C |
| 1099018 | ALMOXARIFE | SBC | MAO DE OBRA | H | 169,09 | 15,79 | 2.669,36 | 2,81 | 88,28 | C |
| 12544 | FORMA METÁLICA P/BANQUETAS (ALUGUEL) | SEINFRA | MATERIAL | M | 408,80 | 3,44 | 1.406,28 | 1,48 | 89,76 | C |
| 12391 | PEDREIRO | SEINFRA | MAO DE OBRA | H | 61,32 | 20,77 | 1.273,63 | 1,34 | 91,11 | C |
| 11691 | PONTALETE / BARROTE DE 3"x3" | SEINFRA | MATERIAL | M | 95,37 | 12,61 | 1.202,56 | 1,27 | 92,37 | C |
| 12552 | OPERADOR DE COMPACTADOR DE PLACA VIBRATORIA | SEINFRA | MAO DE OBRA | H | 63,48 | 18,74 | 1.189,61 | 1,25 | 93,63 | C |
| 10280 | BRITA | SEINFRA | MATERIAL | M3 | 13,83 | 76,19 | 1.053,36 | 1,11 | 94,74 | C |
| 12706 | OLEO DIESEL | SEINFRA | MATERIAL | L | 189,33 | 4,09 | 774,37 | 0,82 | 95,56 | C |
| 10537 | CHAPA DE AÇO GALVANIZADA ESP. 0.3MM | SEINFRA | MATERIAL | M2 | 21,62 | 35,59 | 769,32 | 0,81 | 96,37 | C |
| 11100 | ESMALTE SINTETICO | SEINFRA | MATERIAL | L | 21,19 | 24,99 | 529,60 | 0,56 | 96,93 | C |
| 12703 | MANUTENÇÃO | SEINFRA | MATERIAL | H | 502,99 | 1,00 | 502,99 | 0,53 | 97,46 | C |
| 12701 | DEPRECIACÃO | SEINFRA | MATERIAL | H | 455,98 | 1,00 | 455,98 | 0,48 | 97,94 | C |
| 12395 | PINTOR | SEINFRA | MAO DE OBRA | H | 20,44 | 20,77 | 424,54 | 0,45 | 98,38 | C |
| 12551 | OPERADOR DE COMPACTADOR AUTO PROPELIDO | SEINFRA | MAO DE OBRA | H | 12,70 | 25,30 | 321,21 | 0,34 | 98,72 | C |
| 12548 | OPERADOR DE BETONEIRA | SEINFRA | MAO DE OBRA | H | 13,90 | 18,74 | 260,47 | 0,27 | 99,00 | C |
| 12528 | PEÇAS DE DESSASTE DO BRITADOR | SEINFRA | MATERIAL | CJ | 0,00 | 26.583,00 | 123,56 | 0,13 | 99,13 | C |
| 12568 | DINAMITE GRANULADA | SEINFRA | MATERIAL | KG | 6,90 | 15,16 | 104,64 | 0,11 | 99,24 | C |
| 10037 | AJUDANTE | SEINFRA | MAO DE OBRA | H | 5,76 | 16,77 | 96,67 | 0,10 | 99,34 | C |
| 12445 | TOPOGRAFO | SEINFRA | MAO DE OBRA | H | 2,88 | 30,34 | 87,45 | 0,09 | 99,43 | C |
| 10860 | CORDEL DETONANTE | SEINFRA | MATERIAL | M | 15,85 | 5,24 | 83,05 | 0,09 | 99,52 | C |
| 12382 | NIVELADOR | SEINFRA | MAO DE OBRA | H | 2,88 | 24,86 | 71,65 | 0,08 | 99,60 | C |
| 12707 | GASOLINA | SEINFRA | MATERIAL | L | 14,01 | 5,09 | 71,30 | 0,08 | 99,67 | C |



11725 PREGO 15X15 (1.1/4" x 13) (APROXIMADAMENTE 672UN)
 12523 OPERADOR DE PERFURATRIZ / ROMPEDOR PNEUMATICO

12702 JUROS
 12496 SUPERCAL
 12380 MOTORISTA

12550 OPERADOR DE CARREGADEIRA

12507 DINAMITE 60%
 10221 BLASTER

12553 OPERADOR DE COMPRESSOR DE AR

12554 OPERADOR DE CONJUNTO DE BRITAGEM

12560 OPERADOR DE MOTONIVELADORA

12555 OPERADOR DE GRUPO GERADOR

12562 OPERADOR DE TRATOR DE ESTEIRAS

12329 ESTOPIM
 12535 SÉRIE DE BROCAS S.12 D=22MM
 12326 ESPOLETA

| SEINFRA | MATERIAL | KG | 3,18 | 15,54 | 49,40 | 99,72 | C |
|---------|-------------|----|-------|--------|-------|-------|---|
| SEINFRA | MAO DE OBRA | H | 2,26 | 18,74 | 42,27 | 99,77 | C |
| SEINFRA | MATERIAL | H | 36,99 | 1,00 | 36,99 | 99,81 | C |
| SEINFRA | MATERIAL | KG | 30,66 | 1,15 | 35,26 | 99,84 | C |
| SEINFRA | MAO DE OBRA | H | 1,44 | 17,21 | 24,80 | 99,87 | C |
| SEINFRA | MAO DE OBRA | H | 0,78 | 25,30 | 19,62 | 99,89 | C |
| SEINFRA | MATERIAL | KG | 0,64 | 26,04 | 16,64 | 99,91 | C |
| SEINFRA | MAO DE OBRA | H | 0,75 | 21,83 | 16,41 | 99,92 | C |
| SEINFRA | MAO DE OBRA | H | 0,75 | 18,74 | 14,09 | 99,94 | C |
| SEINFRA | MAO DE OBRA | H | 0,48 | 25,30 | 12,25 | 99,95 | C |
| SEINFRA | MAO DE OBRA | H | 0,42 | 27,45 | 11,43 | 99,96 | C |
| SEINFRA | MAO DE OBRA | H | 0,48 | 18,74 | 9,07 | 99,97 | C |
| SEINFRA | MAO DE OBRA | H | 0,29 | 25,30 | 7,37 | 99,98 | C |
| SEINFRA | MATERIAL | M | 0,77 | 7,25 | 5,56 | 99,99 | C |
| SEINFRA | MATERIAL | JG | 0,01 | 613,00 | 3,92 | 99,99 | C |
| SEINFRA | MATERIAL | UN | 0,12 | 5,80 | 0,67 | 99,99 | C |

Subtotal até 99,99% 94.830,77
 Outros: 24.133,47
 Valor total do Orçamento: 118.964,24



JUACAÇA
 CONSTRUÇÕES

OBRA: Contratação de empresa para execução dos Serviços de Pavimentação em Pedra Tosca na Rua Pedro Cunha e Bairro Monte Castelo no município de Ubejara – CE, no âmbito do MAPP: 5480, da Superintendência de Obras Públicas (SPO-CE).
DESCRIÇÃO: Contratação de empresa para execução dos Serviços de Pavimentação em Pedra Tosca na Rua Pedro Cunha e Bairro Monte Castelo no município de Ubejara – CE, no âmbito do MAPP: 5480, da Superintendência de Obras Públicas (SPO-CE).



CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

| ITEM | DESCRIÇÃO | VALOR (R\$) | MÊS 1 | MÊS 2 | MÊS 3 | MÊS 4 | Total parcela |
|------|---------------------------------------|-------------|-----------|------------|------------|------------|---------------|
| 1 | ADMINISTRAÇÃO DE OBRA | 2.669,36 | 50,00% | 50,00% | | | 100,00' %' |
| | | | 1.334,68 | 1.334,68 | | | 2.669,36 |
| 2 | SERVIÇOS PRELIMINARES | 3.584,73 | 70,00% | 30,00% | | | 100,00' %' |
| | | | 2.509,31 | 1.075,42 | | | 3.584,73 |
| 3 | MOVIMENTO DE TERRA | 104,91 | 80,00% | 20,00% | | | 100,00' %' |
| | | | 83,93 | 20,98 | | | 104,91 |
| 4 | PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO | 86.829,93 | 45,00% | 55,00% | | | 100,00' %' |
| | | | 39.073,47 | 47.756,46 | | | 86.829,93 |
| 5 | SERVIÇOS DIVERSOS | 1.648,63 | 45,00% | 55,00% | | | 100,00' %' |
| | | | 741,88 | 906,75 | | | 1.648,63 |
| 6 | Benefícios e Despesas Indiretas (BDI) | 24.126,68 | 46,12% | 53,88% | | | 100,00' %' |
| | | | 11.127,22 | 12.999,46 | | | 24.126,68 |
| | | 118.964,24 | 54.870,49 | 64.093,75 | 0,00 | 0,00 | 118.964,24 |
| | | | 54.870,49 | 118.964,24 | 118.964,24 | 118.964,24 | |



OBRA: Contratação de empresa para execução dos Serviços de Pavimentação em Pedra Tosca na Rua Pedro Cunha e Bairro Monte Castelo no município de Ubajara – CE, no âmbito do MAPP- 5480, da Superintendência de Obras Públicas (SPO-CE).
DESCRIÇÃO: Contratação de empresa para execução dos Serviços de Pavimentação em Pedra Tosca na Rua Pedro Cunha e Bairro Monte Castelo no município de Ubajara – CE, no âmbito do MAPP- 5480, da Superintendência de Obras Públicas (SPO-CE).

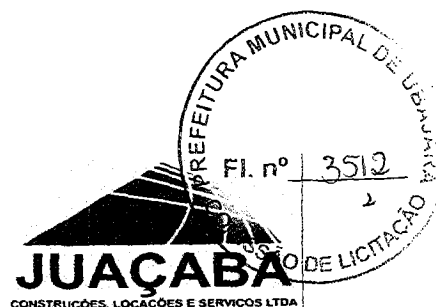


TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS

| COD | DESCRIÇÃO | HORA % | MES % |
|-----|-----------|--------|-------|
|-----|-----------|--------|-------|

| A GRUPO A | | | |
|------------------|-------------------------------------|--------------|--------------|
| A1 | INSS | 0,00 | 0,00 |
| A2 | SESI | 1,50 | 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 | 17,84 | 0,00 |
| B2 | Feriados | 3,71 | 0,00 |
| B3 | Auxílio - Enfermidade | 0,85 | 0,66 |
| B4 | 13º Salário | 10,81 | 8,33 |
| B5 | Licença PaternidadeE | 0,07 | 0,06 |
| B6 | Faltas Justificadas | 0,72 | 0,56 |
| B7 | Dias de Chuvas | 1,56 | 0,00 |
| B8 | Auxílio Acidente de Trabalho | 0,10 | 0,08 |
| B9 | Férias Gozadas | 8,95 | 6,90 |
| B10 | Salário Maternidade | 0,03 | 0,02 |
| TOTAL | | 44,64 | 16,61 |

| C GRUPO C | | | |
|------------------|-----------------------------------|--------------|--------------|
| C1 | Aviso Prévio Indenizado | 5,41 | 4,17 |
| C2 | Aviso Prévio Trabalhado | 0,13 | 0,10 |
| C3 | Férias Indenizadas | 4,36 | 3,36 |
| C4 | Depósito Rescisão Sem Justa Causa | 3,80 | 2,93 |
| C5 | Indenização Adicional | 0,46 | 0,35 |
| TOTAL | | 14,16 | 10,91 |

| D GRUPO D | | | |
|------------------|--|-------------|-------------|
| D1 | Reincidência de Grupo A sobre Grupo B | 7,50 | 2,79 |
| D2 | Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado | 0,45 | 0,35 |
| TOTAL | | 7,95 | 3,14 |

Horista = 83,55%
A + B + C + D



| COD | DESCRIÇÃO | HORA % | MES % |
|----------|-------------------------------------|--------------|--------------|
| A | GRUPO A | | |
| A1 | INSS | 0,00 | 0,00 |
| A2 | SESI | 1,50 | 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 | 17,88 | 0,00 |
| B2 | Feriados | 3,72 | 0,00 |
| B3 | Auxílio - Enfermidade | 0,92 | 0,69 |
| B4 | 13º Salário | 11,01 | 8,33 |
| B5 | Licença Paternidade | 0,08 | 0,06 |
| B6 | Faltas Justificadas | 0,73 | 0,56 |
| B7 | Dias de Chuvas | 1,67 | 0,00 |
| B8 | Auxílio Acidente de Trabalho | 0,12 | 0,09 |
| B9 | Férias Gozadas | 11,80 | 8,93 |
| B10 | Salário Maternidade | 0,03 | 0,02 |
| | TOTAL | 47,96 | 18,68 |

| | | | |
|----------|-----------------------------------|--------------|--------------|
| C | GRUPO C | | |
| C1 | Aviso Prévio Indenizado | 7,12 | 5,39 |
| C2 | Aviso Prévio Trabalhado | 0,40 | 0,30 |
| C3 | Férias Indenizadas | 2,40 | 1,82 |
| C4 | Dépósito Rescisão Sem Justa Causa | 4,83 | 3,66 |
| C5 | Indenização Adicional | 0,60 | 0,45 |
| | TOTAL | 15,35 | 11,62 |

| | | | |
|----------|--|-------------|-------------|
| D | GRUPO D | | |
| D1 | Reincidência de Grupo A sobre Grupo B | 8,06 | 3,14 |
| D2 | Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado | 0,64 | 0,48 |
| | TOTAL | 8,70 | 3,62 |

Horista = 88,81%
A + B + C + D



| COD | DESCRIÇÃO | HORA % | MES % |
|-----|-----------|--------|-------|
|-----|-----------|--------|-------|

| A | | GRUPO A | |
|--------------|-------------------------------------|--------------|--------------|
| A1 | INSS | 0,00 | 0,00 |
| A2 | SESI | 1,50 | 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 | 17,84 | 0,00 |
| B2 | Feridos | 3,71 | 0,00 |
| B3 | Auxílio - Enfermidade | 0,87 | 0,67 |
| B4 | 13º Salário | 10,80 | 8,33 |
| B5 | Licença Paternidade | 0,07 | 0,06 |
| B6 | Faltas Justificadas | 0,72 | 0,56 |
| B7 | Dias de Chuvas | 1,55 | 0,00 |
| B8 | Auxílio Acidente de Trabalho | 0,11 | 0,08 |
| B9 | Férias Gozadas | 8,71 | 6,73 |
| B10 | Salário Maternidade | 0,03 | 0,03 |
| TOTAL | | 44,41 | 16,46 |

| C | | GRUPO C | |
|--------------|-----------------------------------|--------------|--------------|
| C1 | Aviso Prévio Indenizado | 5,40 | 4,17 |
| C2 | Aviso Prévio Trabalhado | 0,13 | 0,10 |
| C3 | Férias Indenizadas | 4,85 | 3,75 |
| C4 | Depósito Rescisão Sem Justa Causa | 3,90 | 3,01 |
| C5 | Indenização Adicional | 0,45 | 0,35 |
| TOTAL | | 14,73 | 11,38 |

| D | | GRUPO D | |
|--------------|--|-------------|-------------|
| D1 | Reincidência de Grupo A sobre Grupo B | 7,46 | 2,77 |
| D2 | Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado | 0,45 | 0,35 |
| TOTAL | | 7,91 | 3,12 |

Horista = 83,85%

A + B + C + D

| COD | DESCRIÇÃO | HORA % | MES % |
|-----|-----------|--------|-------|
|-----|-----------|--------|-------|



| A | GRUPO A | | |
|--------------|-------------------------------------|--------------|--------------|
| A1 | INSS | 20,00 | 20,00 |
| A2 | SESI | 1,50 | 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 | | 36,80 | 36,80 |

| B | GRUPO B | | |
|--------------|------------------------------|--------------|--------------|
| B1 | Repouso Semanal Remunerado | 17,84 | 0,00 |
| B2 | Feriados | 3,71 | 0,00 |
| B3 | Auxílio - Enfermidade | 0,87 | 0,67 |
| B4 | 13º Salário | 10,80 | 8,33 |
| B5 | Licença Paternidade | 0,07 | 0,06 |
| B6 | Faltas Justificadas | 0,72 | 0,56 |
| B7 | Dias de Chuvas | 1,55 | 0,00 |
| B8 | Auxílio Acidente de Trabalho | 0,11 | 0,08 |
| B9 | Férias Gozadas | 8,71 | 6,73 |
| B10 | Salário Maternidade | 0,03 | 0,03 |
| TOTAL | | 44,41 | 16,46 |

| C | GRUPO C | | |
|--------------|-----------------------------------|--------------|--------------|
| C1 | Aviso Prévio Indenizado | 5,40 | 4,17 |
| C2 | Aviso Prévio Trabalhado | 0,13 | 0,10 |
| C3 | Férias Indenizadas | 4,85 | 3,75 |
| C4 | Depósito Rescisão Sem Justa Causa | 3,90 | 3,01 |
| C5 | Indenização Adicional | 0,45 | 0,35 |
| TOTAL | | 14,73 | 11,38 |

| D | GRUPO D | | |
|--------------|--|--------------|-------------|
| D1 | Reincidência de Grupo A sobre Grupo B | 16,34 | 6,06 |
| D2 | Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado | 0,48 | 0,37 |
| TOTAL | | 16,82 | 6,43 |

Horista = 112,76%

A + B + C + D