

PROPOSTA DE PREÇOS

**À PREFEITURA MUNICIPAL DE UBAJARA - CE
CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 01.105/2022-CP
06 DE JANEIRO DE 2023 ÀS 10:00 HORAS**

CARTA PROPOSTA

**À PREFEITURA MUNICIPAL DE UBAJARA - CE
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO
CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 01.105/2022-CP**

**OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA A REFORMA E URBANIZAÇÃO DE PRAÇAS NO
MUNICÍPIO DE UBAJARA – CE.**

Prezados (as) Senhores(as)

Apresentamos a V.Sas., nossa proposta comercial relativa à CONCORRÊNCIA PÚBLICA em epígrafe, assumindo inteira responsabilidade por quaisquer erros e omissões que tiverem sido cometidos quanto a preparação da mesma:

1. Propomos o valor total de **R\$ 290.224,93 (DUZENTOS E NOVENTA MIL, DUZENTOS E VINTE E QUATRO REAIS E NOVENTA E TRÊS CENTAVOS)**, para execução dos serviços objeto desta licitação.
2. Propomos a taxa percentual de BDI de **20,00 % (vinte por cento)**, para os serviços técnicos e de projetos, já inclusas no valor acima proposto
3. A base econômica desta proposta comercial é o mês de sua apresentação.
4. No valor total proposto estão englobados todos os tributos, taxas e/ou encargos de quaisquer naturezas devidos aos poderes públicos federais, estaduais ou municipais, comprometendo-nos a saldá-los, por nossa conta, nos prazos e na legislação pertinente, bem como despesas com encargos trabalhistas e sociais, mão-de-obra, transportes de nosso pessoal e de materiais, todos os custos direta ou indiretamente relacionados com o objeto desta licitação, incluindo -se a ociosidade de mão de obra e dos equipamentos empregados na execução das obras e serviços.
5. Os pagamentos serão efetuados em conformidade com as condições estabelecidas na MINUTA DO CONTRATO.
6. Esta proposta é válida por 60 (sessenta) dias a contar da data da sua apresentação.
7. Caso esta proposta não venha a ser aceita para a contratação, a Prefeitura Municipal de Ubajara, fica desobrigada de qualquer responsabilidade para com nossa empresa, não nos cabendo o direito a qualquer indenização ou reembolso.
8. Declaramos conhecer e aceitar as condições constantes da presente TOMADA DE PREÇOS e de seus anexos, bem como o disposto na Lei 8.666 de 21 de junho de 1993.

PROPONENTE: PRO LIMPEZA SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES EIRELI
ENDEREÇO: Av. Antonio Nonato de Carvalho S/N, Bairro: Tejubana, Mombaça – CE, CEP: 63.610-000
CNPJ: 11.012.912/0001-08 – INSC. MUNICIPAL: 2941
REPRESENTANTE LEGAL: Luis Humberto Teixeira Vieira Neto/ Administrador
Carteira de Identidade: 2005029154776 SSP/CE - CPF/MF: 024.177.873-50
Fone/Fax: (85) 9.81078791
BANCO DO BRADESCO
C.C : 13695-6
AG: 5438-0
Email: prolimpezambc@gmail.com

Mombaça- CE, 06 de janeiro de 2023.

PRO LIMPEZA SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES EIRELI

Luis Humberto Teixeira Vieira Neto
Administrador

Administrador
Luis Humberto Teixeira Vieira Neto
RG: 2005029154776 SSP-CE
CPF: 024.177.873-50

Luis Gualberto de Andrade Neto
Engenheiro Civil
Crea RJ 3014/D
RPN 21048844-0

PRO LIMPEZA SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES EIRELI
Av. Antonio Nonato de Carvalho S/N, Bairro: Tejubana, Mombaça- Ce,
Cep: 63.610.000, CNPJ: 11.012.912/0001-08
Telefone: (85) 9.81078791
email: prolimpezambc@gmail.com



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

| | | | | | | | |
|--|-------------------|---|--------------------|-----------------------|----------------|---------|--------|
| | OBRA: | REFORMA E URBANIZAÇÃO DE PRAÇAS (PRAÇA SÃO PAULO) - UBAJARA - CE LOTE I | DATA: | 06/01/2023 | BDI: | 20,00% | |
| | DESCRIÇÃO: | REFORMA E URBANIZAÇÃO DE PRAÇAS (PRAÇA SÃO PAULO) - UBAJARA - CE LOTE I | FONTE: | ORSE | VERSÃO: | 2022/09 | |
| | LOCAL: | RUA VER. JULIETA LOBÃO PEREIRA, BAIRRO DOMÍCIO PEREIRA - UBAJARA - CE | SEINFRA: | 027.1 COM DESONERAÇÃO | HORA: | 111,51% | 89,83% |
| | CLIENTE: | PREFEITURA MUNICIPAL DE UBAJARA - CE | Composição: | PRÓPRIA | REC: | 05/2021 | 0,00% |

| ITEM | CÓDIGO | DESCRIÇÃO | FONTE | UND | QUANTIDADE | PREÇO UNITÁRIO R\$ | PREÇO TOTAL R\$ |
|------|--------------|---|----------------------|-----|------------|--------------------|------------------|
| 1 | | SERVIÇOS PRELIMINARES | | | | | 4.027,64 |
| 1.1 | C4541 | PLACA PADRÃO DE OBRA, TIPO BANNER | SEINFRA | M2 | 3,00 | 333,15 | 999,45 |
| 1.2 | C3447 | LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA | SEINFRA | M2 | 380,61 | 1,17 | 445,31 |
| 1.3 | C1785 | MANUTENÇÃO MENSAL P/PODA E LIMPEZA DE ARBUSTOS | SEINFRA | M2 | 200,00 | 0,08 | 16,00 |
| 1.4 | C3954 | CAPINA MANUAL | SEINFRA | M2 | 761,22 | 0,81 | 464,34 |
| 1.5 | C2207 | RETIJADA DE GUIAS PRÉ FABRICADAS DE CONCRETO | SEINFRA | M | 9,00 | 8,81 | 79,29 |
| 1.6 | COM-47343877 | RETIJADA DE POSTE DE CONCRETO CIRCULAR. H11,00 M | Composições Próprias | UN | 5,00 | 404,65 | 2.023,25 |
| 2 | | PISOS / MEIO FIO | | | | | 51.437,74 |
| 2.1 | C5028 | PISO INTERTRAVADO TIPO TÍJOLINHO (20 X 10 X 4CM), CINZA - COMPACTAÇÃO MECANIZADA | SEINFRA | M2 | 58,30 | 37,83 | 2.205,49 |
| 2.2 | C2927 | RECOMPOSIÇÃO DE MEIO FIO EM CONCRETO | SEINFRA | M | 123,44 | 17,25 | 2.129,34 |
| | C0365 | BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL | SEINFRA | M | 84,20 | 22,85 | 1.923,97 |
| 2.4 | C4833 | PISO EMBORRACHADO, DRENANTE E ANTI-IMPACTO, COMPOSTO POR PARTÍCULAS DE BORRACHA RECICLADA Prensada, pigmentada e atóxica. 50X50X2,5CM (FORNECIMENTO E EXECUÇÃO) | SEINFRA | M2 | 140,00 | 202,66 | 28.372,40 |
| 2.5 | C1586 | LADRILHOS HIDRÁULICOS CIARGAMASSA DE CAL 1:4+100KG CIMENTO | SEINFRA | M2 | 154,33 | 108,90 | 16.806,54 |
| 3 | | PINTURA | | | | | 45.629,83 |
| 3.1 | C1910 | PINTURA P/PISO À BASE LATEX ACRÍLICO, TIPO "NOVACOR" | SEINFRA | M2 | 1.707,45 | 22,80 | 38.588,37 |
| 3.2 | C1614 | LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES EXTERNAS SIMASSA | SEINFRA | M2 | 348,76 | 20,19 | 7.041,46 |
| 4 | | INSTALAÇÕES ELÉTRICAS | | | | | 74.220,46 |
| 4.1 | COM-52282492 | **2.1. 01 - LUMINÁRIA 04 PÉTALAS EM POSTE DE CONCRETO CIRCULAR H= 12M ALTURA LIVRE 10,20M LUMINÁRIAS LED 120W 6000K (UN) | Composições Próprias | UN | 13,00 | 4.741,96 | 61.645,48 |
| 4.2 | C1196 | ELETRODUTO PVC ROSC. INCL. CONEXÕES D= 25mm (3/4") | SEINFRA | M | 229,50 | 14,77 | 3.389,72 |
| 4.3 | C4377 | CABO EM PVC 1000V 2,5 mm² | SEINFRA | M | 609,00 | 5,85 | 3.562,85 |
| 4.4 | C0326 | ATERRAMENTO COMPLETO C/ HASTE COPPERWELD 3/4"X 2,40M | SEINFRA | UN | 13,00 | 248,08 | 3.225,04 |
| 4.5 | C2784 | ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CÁT. PROF. ATÉ 1.50m | SEINFRA | M3 | 1,30 | 41,21 | 53,57 |
| 4.6 | C2784 | ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CÁT. PROF. ATÉ 1.50m | SEINFRA | M3 | 1,30 | 41,21 | 53,57 |
| 4.7 | C0365 | BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL | SEINFRA | M | 3,25 | 22,85 | 74,26 |
| 4.8 | C2299 | TAMPA DE CONCRETO ESP.= 5cm P/CAIXA EM ALVENARIA | SEINFRA | M2 | 3,25 | 192,39 | 625,27 |
| 4.9 | S13148 | Refletor Slim LED 100W de potência, Branco Frio, 6500k, Autovolt, marca G-light ou similar | ORSE | un | 8,00 | 135,58 | 1.084,64 |
| 4.10 | C0836 | CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL | SEINFRA | M3 | 0,38 | 382,45 | 145,33 |
| 4.11 | C1371 | FIO ISOLADO PVC P/750V 1.5 MM2 | SEINFRA | M | 79,50 | 4,54 | 360,93 |
| | | URBANIZAÇÃO / PAISAGISMO | | | | | 41.784,34 |
| 5.1 | C0360 | BANCO DE MADEIRA C/ESTRUTURA DE FERRO - L= 3,00m | SEINFRA | UN | 13,00 | 842,75 | 10.955,75 |
| 5.2 | COTAÇÃO 04 | ESCORREGADOR - BRINQUEDO EM MADEIRA EUCALIPTO (FORNECIMENTO E MONTAGEM) | | UN | 2,00 | 3.687,05 | 7.394,10 |
| 5.3 | COTAÇÃO 05 | GANGORRA DUPLA - BRINQUEDO EM MADEIRA EUCALIPTO (FORNECIMENTO E MONTAGEM) | | UN | 1,00 | 2.347,33 | 2.347,33 |
| 5.4 | COTAÇÃO 03 | PLAY GROUND RÚSTICO INFANTIL - BRINQUEDO EM MADEIRA EUCALIPTO (FORNECIMENTO E MONTAGEM) | | UN | 1,00 | 14.092,67 | 14.092,67 |
| 5.5 | INS-81849856 | LIXEIRA CIRCULAR DE MANILHA COM PISO CIMENTADO, INCLUSIVE PINTURA EXTERNA EM LATEX, D=60CM | Composições Próprias | UN | 7,00 | 130,08 | 910,56 |
| 5.6 | C4852 | CERCA/GRADIL NYLOFOR H=1,03M, MALHA 5 X 20CM - FIO 5,00MM, COM FIXADORES DE POLIAMIDA EM POSTE 40 X 60 MM CHUMBADOS EM BASE DE CONCRETO (EXCLUSIVA ESTA), REVESTIDOS EM POLIESTER POR PROCESSO DE PINTURA ELETROSTÁTICA (GRADIL E POSTE), NAS CORES VERDE OU BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO | SEINFRA | M | 39,80 | 154,37 | 6.143,93 |

| | |
|------------------|------------|
| VALOR BDI TOTAL: | 43.420,00 |
| VALOR ORÇAMENTO: | 217.100,01 |
| VALOR TOTAL: | 260.520,01 |

Duzentos e Sessenta Mil Quinhentos e Vinte reais e Um centavo

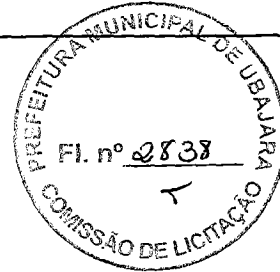
PRO LIMPEZA SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES EIRELI

Luis Humberto Teixeira Vieira Neto
Administrador

Jose Guaberto de Andrade Neto
Engenheiro Civil
Crea RN nº 2014/D
RBN 20049344-0

| | | RESUMO DO ORÇAMENTO | | | | |
|------------|---|---------------------|-----------------------|--------------|--------|---------|
| | | DATA : 06/01/2023 | | BDI : 20,00% | | |
| OBRA: | REFORMA E URBANIZAÇÃO DE PRAÇAS (PRAÇA SÃO PAULO) - UBAJARA - CE LOTE I | FORTE | VERSÃO | HORA | MES | REF. |
| DESCRIÇÃO: | REFORMA E URBANIZAÇÃO DE PRAÇAS (PRAÇA SÃO PAULO) - UBAJARA - CE LOTE I | ORSE | 2022/09 | 111,51% | 69,89% | 12/2022 |
| LOCAL: | RUA VER. JULIETA LOBÃO PEREIRA, BAIRRO DOMÍCIO PEREIRA - UBAJARA - CE | SEINFRA | 027.1 COM DESONERAÇÃO | 83,85% | 47,76% | 05/2021 |
| CLIENTE: | PREFEITURA MUNICIPAL DE UBAJARA - CE | Composição | PRÓPRIA | 0,00% | 0,00% | |

| | | | | | | |
|---|---------------------------------------|--|--|-------------------------|-------------------|---------------|
| 1 | SERVIÇOS PRELIMINARES | | | 4.027,64 | 1,55 | |
| 2 | PISOS / MEIO FIO | | | 51.437,74 | 19,74 | |
| 3 | PINTURA | | | 45.629,83 | 17,51 | |
| 4 | INSTALAÇÕES ELÉTRICAS | | | 74.220,46 | 28,49 | |
| 5 | URBANIZAÇÃO / PAISAGISMO | | | 41.784,34 | 16,04 | |
| 6 | Benefícios e Despesas Indiretas (BDI) | | | 43.420,00 | 16,67 | |
| | | | | VALOR BDI TOTAL: | 43.420,00 | 100,00 |
| | | | | VALOR ORÇAMENTO: | 217.100,01 | |
| | | | | VALOR TOTAL: | 260.520,01 | |




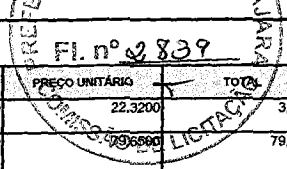
Duzentos e Sessenta Mil Quinhentos e Vinte reais e Um centavo

PRO LIMPEZA SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES EIRELI

Luis Humberto Teixeira Vianna Neto
Administrador

Jose Gualberto de Andrade Neto
Engenheiro Civil
Crea RN nº 30714/D
RPN 21046644-0

| RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS | | | | | | |
|---|------------|---|------------|-----------------------|--------------|---------|
|  | OBRA: | REFORMA E URBANIZAÇÃO DE PRAÇAS (PRAÇA SÃO PAULO) - UBAJARA - CE LOTE I | DATA : | 06/01/2023 | BDI : 20,00% | |
| | DESCRIÇÃO: | REFORMA E URBANIZAÇÃO DE PRAÇAS (PRAÇA SÃO PAULO) - UBAJARA - CE LOTE I | VERSIÃO | 2022/09 | HORA | 111,64% |
| | LOCAL: | RUA VER. JULIETA LOBÃO PEREIRA, BAIRRO DOMÍCIO PEREIRA - UBAJARA - CE | ORSE | 027.1 COM DESONERAÇÃO | MES | 69,89% |
| | CLIENTE: | PREFEITURA MUNICIPAL DE UBAJARA - CE | SEINFRA | 027.1 COM DESONERAÇÃO | REF. | 12/2022 |
| | | | Composição | PROPRIA | 0,00% | 05/2021 |



1.1. C4541 - PLACA PADRÃO DE OBRA, TIPO BANNER (M2)

| Material | QTD | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|-----------------|-----|---|-------------|----------------|----------|
| 10871 | | COTOVELO AÇO GALVANIZADO DE 1 1/2" | 0,17000000 | 22,3200 | 3,7944 |
| 18395 | | LONA C/ APLICAÇÃO DE ILHOSES E LACRES, IMPRESSA C/ LOGOMARCAS E DESCRIÇÃO DA OBRA | 1,00000000 | 79,6500 | 79,6500 |
| 11945 | | TE AÇO GALVANIZADO DE 1 1/2" | 0,17000000 | 28,7600 | 4,8892 |
| 12170 | | TUBO AÇO GALVANIZADO DE 40MM (1 1/2") | 1,50000000 | 44,8200 | 67,2300 |
| TOTAL Material: | | | | | 155,5636 |

| Mão de Obra | QTD | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|--------------------|-----|----------|-------------|----------------|----------|
| 11530 | | MONTADOR | 3,00000000 | 20,7700 | 62,3100 |
| 12391 | | PEDREIRO | 3,00000000 | 20,7700 | 62,3100 |
| 12543 | | SERVENTE | 3,00000000 | 15,5500 | 46,6500 |
| TOTAL Mão de Obra: | | | | | 171,2700 |

| Serviço | QTD | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|----------------|-----|--|-------------|----------------|--------|
| C0830 | | CONCRETO CICLÓPICO FCK 15 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO | 0,01250000 | 505,6000 | 6,3200 |
| TOTAL Serviço: | | | | | 6,3200 |
| VALOR: | | | | | 333,15 |

1.2. C3447 - LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA (M2)

| Mão de Obra | QTD | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|--------------------|-----|----------|-------------|----------------|--------|
| 12543 | | SERVENTE | 0,07500000 | 15,5500 | 1,1663 |
| TOTAL Mão de Obra: | | | | | 1,1663 |
| VALOR: | | | | | 1,17 |

1.3. C1785 - MANUTENÇÃO MENSAL P/PODA E LIMPEZA DE ARBUSTOS (M2)

| Mão de Obra | QTD | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|--------------------|-----|------------|-------------|----------------|--------|
| 11277 | | JARDINEIRO | 0,00400000 | 18,9500 | 0,0758 |
| TOTAL Mão de Obra: | | | | | 0,0758 |
| VALOR: | | | | | 0,08 |

1.4. C3954 - CAPINA MANUAL (M2)

| Mão de Obra | QTD | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|--------------------|-----|-------------------------------|-------------|----------------|--------|
| 16815 | | ENCARREGADO DE TURMA / FEITOR | 0,00333333 | 27,3400 | 0,0911 |
| 12543 | | SERVENTE | 0,03333333 | 15,5500 | 0,5183 |
| TOTAL Mão de Obra: | | | | | 0,6094 |
| VALOR: | | | | | 0,61 |

1.5. C2207 - RETIRADA DE GUIAS PRÉ FABRICADAS DE CONCRETO (M)

| Mão de Obra | QTD | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|--------------------|-----|----------|-------------|----------------|--------|
| 12391 | | PEDREIRO | 0,05000000 | 20,7700 | 1,0385 |
| 12543 | | SERVENTE | 0,50000000 | 15,5500 | 7,7750 |
| TOTAL Mão de Obra: | | | | | 8,8135 |
| VALOR: | | | | | 8,81 |

1.6. COM-47343877 - RETIRADA DE POSTE DE CONCRETO CIRCULAR, H11,00 M (UN)

| Equipamento Custo Horário | QTD | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|----------------------------------|-----|---|-------------|----------------|--------|
| 10705 | | CAMINHÃO COMERC. EQUIP. C/GUINDASTE (CHP) | 1,71236166 | 116,95 | 200,26 |
| TOTAL Equipamento Custo Horário: | | | | | 200,26 |
| Mão de Obra | QTD | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
| 12543 | | SERVENTE | 3,42423862 | 15,55 | 53,25 |
| TOTAL Mão de Obra: | | | | | 53,25 |
| Serviço | QTD | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
| C1049 | | DEMOLIÇÃO DE CONCRETO SIMPLES | 0,52117765 | 229,15 | 119,43 |



CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO



| | | | | | |
|-------------------|---|--------------------|-----------------------|----------------|---------|
| OBRA: | REFORMA E URBANIZAÇÃO DE PRAÇAS (PRAÇA SÃO PAULO) - UBAJARA - CE LOTE I | DATA: | 06/01/2023 | BDI: | 20,00% |
| DESCRIÇÃO: | REFORMA E URBANIZAÇÃO DE PRAÇAS (PRAÇA SÃO PAULO) - UBAJARA - CE LOTE I | FONTE: | ORSE | VERSÃO: | 2022/09 |
| LOCAL: | RUA VER. JULIETA LOBÃO PEREIRA, BAIRRO DOMÍCIO PEREIRA - UBAJARA - CE | SEINFRA: | 027.1 COM DESONERAÇÃO | HORA: | 111,51% |
| CLIENTE: | PREFEITURA MUNICIPAL DE UBAJARA - CE | Composição: | PRÓPRIA | MES: | 69,89% |
| | | | | REF: | 12/2022 |

| ITEM | DESCRIÇÃO | VALOR (R\$) | MÊS 1 | MÊS 2 | Total parcela |
|------|---------------------------------------|-------------|------------|------------|---------------|
| 1 | SERVIÇOS PRELIMINARES | 4.027,64 | 100,00% | | 100,00% |
| | | | 4.027,64 | | 4.027,64 |
| 2 | PISOS / MEIO FIO | 51.437,74 | 50,00% | 50,00% | 100,00% |
| | | | 25.718,87 | 25.718,87 | 51.437,74 |
| 3 | PINTURA | 45.629,83 | 25,00% | 75,00% | 100,00% |
| | | | 11.407,46 | 34.222,37 | 45.629,83 |
| 4 | INSTALAÇÕES ELÉTRICAS | 74.220,46 | 50,00% | 50,00% | 100,00% |
| | | | 37.110,23 | 37.110,23 | 74.220,46 |
| 5 | URBANIZAÇÃO / PAISAGISMO | 41.784,34 | 25,00% | 75,00% | 100,00% |
| | | | 10.446,09 | 31.338,25 | 41.784,34 |
| 6 | Benefícios e Despesas Indiretas (BDI) | 43.420,00 | 40,86% | 59,14% | 100,00% |
| | | | 17.741,41 | 25.678,59 | 43.420,00 |
| | | 260.520,01 | 106.451,70 | 154.068,31 | 260.520,01 |
| | | | 106.451,70 | 260.520,01 | |

PROLIMPEZA SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES EIRELI
 Luis Humberto Teixeira Vieira Neto
 Administrador

Jose Galberto de Andrade Neto
 Engenheiro Civil
 Crea RN n 30147
 RPN 210468740



COMPOSIÇÃO DO BDI

| | | | | | | | | | | |
|--|-------------------|---|--------------------|-----------------------|----------------|---------|-------------|--------|-------------|---------|
| | OBRA: | REFORMA E URBANIZAÇÃO DE PRAÇAS (PRAÇA SÃO PAULO) - UBAJARA - CE LOTE I | DATA: | 06/01/2023 | BDI: | 20,00% | | | | |
| | DESCRIÇÃO: | REFORMA E URBANIZAÇÃO DE PRAÇAS (PRAÇA SÃO PAULO) - UBAJARA - CE LOTE I | FONTE: | ORSE | VERSÃO: | 2022/09 | | | | |
| | LOCAL: | RUA VER. JULIETA LOBÃO PEREIRA, BAIRRO DOMÍCIO PEREIRA - UBAJARA - CE | SEINFRA: | 027.1 COM DESONERAÇÃO | HORA: | 111,51% | MES: | 69,89% | REF: | 12/2022 |
| | CLIENTE: | PREFEITURA MUNICIPAL DE UBAJARA - CE | Composição: | PRÓPRIA | HORA: | 83,85% | MES: | 47,76% | REF: | 05/2021 |

| COD | DESCRIÇÃO | % |
|---------------------------|-----------------------|-------------|
| DESPESAS INDIRETAS | | |
| AC | ADMINISTRAÇÃO CENTRAL | 1,34 |
| DF | DESPESAS FINANCEIRAS | 0,60 |
| R | RISCOS | 0,50 |
| TOTAL | | 2,44 |

| BENEFICIO | | |
|------------------|-------------------|-------------|
| S+G | SEGUROS/GARANTIAS | 0,30 |
| L | LUCRO | 4,93 |
| TOTAL | | 5,23 |

| I IMPOSTOS | | |
|-------------------|--------|--------------|
| | PIS | 0,65 |
| | COFINS | 3,00 |
| | ISS | 2,00 |
| | CPRB | 4,50 |
| TOTAL | | 10,15 |

BDI = 20,00%

$$(1+AC+S+R+G)*(1+DF)*(1+L)/(1-I)-1$$

PROLIMPEZA SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES EIRELI

Luis Humberto Teixeira Neto
Administrador

Luis Humberto de Andrade Neto
 Engenheiro Civil
 Crea RN nº 3674/D
 RPN 0.046244-0



TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS

| | | | | | | | |
|--|------------|---|------------|-----------------------|---------|---------|---------|
| | OSBRA: | REFORMA E URBANIZAÇÃO DE PRAÇAS (PRAÇA SÃO PAULO) - UBAJARA - CE LOTE 1 | DATA: | 09/01/2023 | BDI: | 20,08% | |
| | DESCRIÇÃO: | REFORMA E URBANIZAÇÃO DE PRAÇAS (PRAÇA SÃO PAULO) - UBAJARA - CE LOTE 1 | FONTE: | ORSE | VERSÃO: | 2022/09 | |
| | LOCAL: | RUA VER. JULIETA LOBÃO PEREIRA, BAIRRO DOMÍCIO PEREIRA - UBAJARA - CE | SEINFRA | 027.1 COM DESONERAÇÃO | HORA | 111,51% | MES % |
| | CLIENTE: | PREFEITURA MUNICIPAL DE UBAJARA - CE | Composição | PRÓPRIA | 83,85% | 47,76% | 05/2021 |

| 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 PaternidadeE | 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%
Mensalista = 47,76%

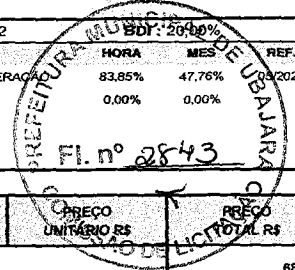
A + B + C + D

| 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 |

PROLIMPEZA SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES EIRELI
Luis Humberto Teixeira Viela Neto
Administrador

Jose Gualberto de Andrade Neto
Engenheiro Civil
Crea RJ n 3014/D
RPM 21046844-0

| | | | | | | | | | | | | | |
|--|--------------------------------------|--|--------------------------|---|-------------|------------|-------------|--------|--------|---------|-------|-------|--|
|  | PLANILHA ORÇAMENTÁRIA | | | | | | | | | | | | |
| | OBRA: | SERVIÇOS PARA URBANIZAÇÃO NA PRAÇA JOSÉ AUGUSTO PEREIRA - UBAJARA - CE LOTE II | DATA : 06/01/2022 | | | | | | | | | | |
| | DESCRIÇÃO: | SERVIÇOS PARA URBANIZAÇÃO NA PRAÇA JOSÉ AUGUSTO PEREIRA - UBAJARA - CE LOTE II | FONTE | VERSÃO | | | | | | | | | |
| | LOCAL: | AV. GOV. CÉSAR CALS DE OLIVEIRA FILHO, BAIRRO MONTE CASTELO - UBAJARA - CE | SEINFRA | 027.1 COM DESONERAÇÃO | | | | | | | | | |
| CLIENTE: | PREFEITURA MUNICIPAL DE UBAJARA - CE | Composição | PRÓPRIA | <table border="1"> <tr> <td>HORA</td> <td>MES</td> <td>REF.</td> </tr> <tr> <td>83,85%</td> <td>47,76%</td> <td>03/2021</td> </tr> <tr> <td>0,00%</td> <td>0,00%</td> <td></td> </tr> </table> | HORA | MES | REF. | 83,85% | 47,76% | 03/2021 | 0,00% | 0,00% | |
| HORA | MES | REF. | | | | | | | | | | | |
| 83,85% | 47,76% | 03/2021 | | | | | | | | | | | |
| 0,00% | 0,00% | | | | | | | | | | | | |




| ITEM | CÓDIGO | DESCRIÇÃO | FONTE | UND | QUANTIDADE | PREÇO UNITÁRIO R\$ | PREÇO TOTAL R\$ |
|-------------------------|---------------|--|----------------------|-----|------------|--------------------|------------------|
| 1 | | SERVIÇOS PRELIMINARES | | | | | 682,74 |
| 1.1 | C4541 | PLACA PADRÃO DE OBRA, TIPO BANNER | SEINFRA | M2 | 2,00 | 333,15 | 666,30 |
| 1.2 | C2873 | LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2) | SEINFRA | M2 | 65,75 | 0,25 | 16,44 |
| 2 | | URBANIZAÇÃO / CARAMANCHÃO | | | | | 23.979,05 |
| 2.1 | COMP-83590037 | CARAMANCHÃO EM MADEIRA COM PINTURA EM VERNIZ | Composições Próprias | M2 | 65,75 | 227,51 | 14.958,78 |
| 2.2 | C0769 | CHAPA POLICARBONATO ALVEOLAR CRISTAL ESP.= 6mm | SEINFRA | M2 | 65,75 | 115,16 | 7.571,77 |
| 2.3 | C4395 | PERFIL "U" EM ALUMÍNIO 3/4" x 3/4" P/ COBERTURA | SEINFRA | M | 26,30 | 25,40 | 668,02 |
| 2.4 | INS-81849856 | LIXEIRA CIRCULAR DE MANILHA COM PISO CIMENTADO, INCLUSIVE PINTURA EXTERNA EM LATÉX, D=60CM | Composições Próprias | UN | 6,00 | 130,08 | 780,48 |
| 3 | | SERVIÇOS DIVERSOS | | | | | 92,31 |
| 3.1 | C3447 | LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA | SEINFRA | M2 | 78,30 | 1,17 | 92,31 |
| VALOR BDI TOTAL: | | | | | | | 4.950,82 |
| VALOR ORÇAMENTO: | | | | | | | 24.754,10 |
| VALOR TOTAL: | | | | | | | 29.704,92 |

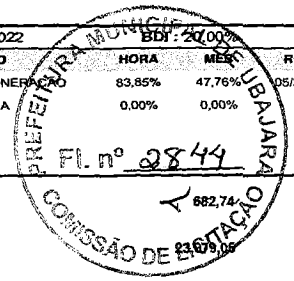
Vinte e Nove Mil Setecentos e Quatro reais e Noventa e Dois centavos

PROLIMPEZA SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES EIRELI

Luis Humberto Teixeira Vieira Neto
Administrador

Jose Gilberto de Andrade Neto
Engenheiro Civil
Crea: RN n 3014/D
RPN: 1046844-0

| RESUMO DO ORÇAMENTO | | | | | |
|--|-------------------|--|-------------------------|-----------------------|--------------------|
|  | OBRA: | SERVIÇOS PARA URBANIZAÇÃO NA PRAÇA JOSÉ AUGUSTO PEREIRA - UBAJARA - CE LOTE II | DATA: 06/01/2022 | | |
| | DESCRIÇÃO: | SERVIÇOS PARA URBANIZAÇÃO NA PRAÇA JOSÉ AUGUSTO PEREIRA - UBAJARA - CE LOTE II | FONTE | VERSÃO | BDI: 20,00% |
| | LOCAL: | AV. GOV. CÉSAR CALS DE OLIVEIRA FILHO, BAIRRO MONTE CASTELO - UBAJARA - CE | SEINFRA | 027.1 COM DESONERACAO | HORA |
| | CLIENTE: | PREFEITURA MUNICIPAL DE UBAJARA - CE | Composiçõe | PRÓPRIA | MES |
| | | | | | REF. |



| | | | | | |
|---|---------------------------------------|--|--|-------------------------|-----------|
| 1 | SERVIÇOS PRELIMINARES | | | | 2,30 |
| 2 | URBANIZAÇÃO / CARAMANCHÃO | | | | 80,72 |
| 3 | SERVIÇOS DIVERSOS | | | 92,31 | 0,31 |
| 4 | Benefícios e Despesas Indiretas (BDI) | | | 4.950,82 | 16,67 |
| | | | | VALOR BDI TOTAL: | 4.950,82 |
| | | | | VALOR ORÇAMENTO: | 24.754,10 |
| | | | | VALOR TOTAL: | 29.704,92 |

Vinte e Nove Mil Setecentos e Quatro reais e Noventa e Dois centavos

PROLIMPEZA SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES SENSU
 Luis Humberto Teixeira Vieira Neto
 Administrador

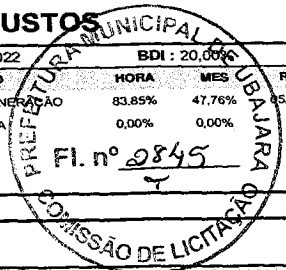
Guilherme de Andrade Neto
 Engenheiro Civil
 Crea RN nº 3014/D
 RPN 01046944-0

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS



| | |
|-------------------|--|
| OBRA: | SERVIÇOS PARA URBANIZAÇÃO NA PRAÇA JOSÉ AUGUSTO PEREIRA - UBAJARA - CE LOTE II |
| DESCRIÇÃO: | SERVIÇOS PARA URBANIZAÇÃO NA PRAÇA JOSÉ AUGUSTO PEREIRA - UBAJARA - CE LOTE II |
| LOCAL: | AV. GOV. CÉSAR CALS DE OLIVEIRA FILHO, BAIRRO MONTE CASTELO - UBAJARA - CE |
| CLIENTE: | PREFEITURA MUNICIPAL DE UBAJARA - CE |

| | | | |
|-----------------|-----------------------|--------------|--------|
| DATA: | 06/01/2022 | BDI: | 20,00% |
| VERSÃO: | 027.1 COM DESONERAÇÃO | HORA: | 83,85% |
| PROPRIA: | | MES: | 47,76% |
| REF: | | | 0,00% |
| REF: | | | 0,00% |
| | | | 0,00% |



1.1. C4541 - PLACA PADRÃO DE OBRA, TIPO BANNER (M2)

| Material | DESCR. MATERIAL | FONTES | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---------------------------|---|---------|------|-------------|----------------|-----------------|
| 10871 | COTOVELO AÇO GALVANIZADO DE 1 1/2" | SEINFRA | UN | 0,17000000 | 22,3200 | 3,7944 |
| 18395 | LONA C/ APLICAÇÃO DE ILHOSOS E LACRES, IMPRESSA C/ LOGOMARCAS E DESCRIÇÃO DA OBRA | SEINFRA | M2 | 1,00000000 | 79,6500 | 79,6500 |
| 11945 | TE AÇO GALVANIZADO DE 1 1/2" | SEINFRA | UN | 0,17000000 | 28,7600 | 4,8892 |
| 12170 | TUBO AÇO GALVANIZADO DE 40MM (1 1/2") | SEINFRA | M | 1,50000000 | 44,8200 | 67,2300 |
| TOTAL Material: | | | | | | 155,5636 |
| Mão de Obra | DESCR. MÃO DE OBRA | FONTES | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
| 11530 | MONTADOR | SEINFRA | H | 3,00000000 | 20,7700 | 62,3100 |
| 12391 | PEDREIRO | SEINFRA | H | 3,00000000 | 20,7700 | 62,3100 |
| 12543 | SERVENTE | SEINFRA | H | 3,00000000 | 15,5500 | 46,6500 |
| TOTAL Mão de Obra: | | | | | | 171,2700 |
| Serviço | DESCR. SERVIÇO | FONTES | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
| C0830 | CONCRETO CICLÓPICO FCK 15 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO | SEINFRA | M3 | 0,01250000 | 505,6000 | 6,3200 |
| TOTAL Serviço: | | | | | | 6,3200 |
| VALOR: | | | | | | 333,15 |

1.2. C2873 - LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2) (M2)

| Equipamento Custo Horário | DESCR. EQUIPAMENTO | FONTES | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---------------------------|---------|------|-------------|----------------|---------------|
| 10700 | CAMINHONETE SAVEIRO (CHP) | SEINFRA | H | 0,00100000 | 69,9100 | 0,0699 |
| 10758 | NIVEL (CHP) | SEINFRA | H | 0,00200000 | 0,6300 | 0,0013 |
| 10775 | TEODOLITO (CHP) | SEINFRA | H | 0,00200000 | 1,2400 | 0,0025 |
| TOTAL Equipamento Custo Horário: | | | | | | 0,0737 |
| Mão de Obra | DESCR. MÃO DE OBRA | FONTES | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
| 10037 | AJUDANTE | SEINFRA | H | 0,00400000 | 16,7700 | 0,0671 |
| 12382 | NIVELADOR | SEINFRA | H | 0,00200000 | 24,8600 | 0,0497 |
| 12445 | TOPOGRAFO | SEINFRA | H | 0,00200000 | 30,3400 | 0,0607 |
| TOTAL Mão de Obra: | | | | | | 0,1775 |
| VALOR: | | | | | | 0,25 |

2.1. COMP-83590037 - CARAMANCHÃO EM MADEIRA COM PINTURA EM VERNIZ (M2)

| Material | DESCR. MATERIAL | FONTES | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---------------------------|---|---------|------|-------------|----------------|---------------|
| 12369 | LINHA EM MADEIRA DE LEI DE 4"x2" | SEINFRA | M | 4,00000000 | 10,83 | 43,32 |
| 18114 | PARAFUSO DE AÇO COM PORCA E ARRUELA 1" x 10" | SEINFRA | UN | 1,00000000 | 16,35 | 16,35 |
| 16617 | PILAR EM MADEIRA LIMPA DE 1A QUALIDADE 20x20cm | SEINFRA | M | 0,85000000 | 78,62 | 66,83 |
| 12249 | VERNIZ POLIURETANO PARA CONCRETO, ALVENARIA E ESTRUTURAS DE AÇO CARBONO | SEINFRA | L | 1,00000000 | 18,01 | 18,01 |
| TOTAL Material: | | | | | | 144,51 |
| Mão de Obra | DESCR. MÃO DE OBRA | FONTES | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
| 10041 | AJUDANTE DE CARPINTEIRO | SEINFRA | H | 3,00000000 | 16,77 | 50,31 |
| 10498 | CARPINTEIRO | SEINFRA | H | 1,50000000 | 20,77 | 31,16 |
| TOTAL Mão de Obra: | | | | | | 81,47 |
| Serviço | DESCR. SERVIÇO | FONTES | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
| C3180 | ESCAVAÇÃO CARGA TRANSP. 1-CAT 401 A 600M | SEINFRA | M3 | 0,02000000 | 8,98 | 0,18 |
| C1604 | LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO S/ ELEVAÇÃO | SEINFRA | M3 | 0,01000000 | 134,84 | 1,35 |
| TOTAL Serviço: | | | | | | 1,53 |
| VALOR: | | | | | | 227,51 |

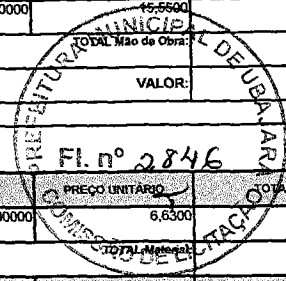
2.2. C0769 - CHAPA POLICARBONATO ALVEOLAR CRISTAL ESP.= 6mm (M2)

| Material | DESCR. MATERIAL | FONTES | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|------------------------|---|---------|------|-------------|----------------|----------------|
| 10544 | CHAPA POLICARBONATO 6MM, ALVEOLAR CRISTAL | SEINFRA | M2 | 1,05000000 | 77,1600 | 81,0180 |
| 11627 | PERFIL ESTRUTURAL 35X35X07X1,5MM | SEINFRA | M | 2,30000000 | 3,0000 | 6,9000 |
| TOTAL Material: | | | | | | 87,9180 |

PROLIMPEZA SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES EIRELI
Luis Humberto Teixeira Vieira Neto
Administrador

Eng. Guaberto de Andrade Neto
Engenheiro Civil
Crea RN nº 3014/D
RPN 210.6344-0

| Mão de Obra | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL | |
|--------------------|----------|---------|-------------|----------------|---------|---------|
| 11530 | MONTADOR | SEINFRA | H | 0,75000000 | 20,7700 | 15,5775 |
| 12543 | SERVENTE | SEINFRA | H | 0,75000000 | 15,5500 | 11,6625 |
| TOTAL Mão de Obra: | | | | | 27,2400 | |
| VALOR: | | | | | 115,16 | |



2.3. C4395 - PERFIL "U" EM ALUMÍNIO 3/4" x 3/4" P/ COBERTURA (M)

| Material | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL | |
|-----------------|------------------------------------|---------|-------------|----------------|--------|--------|
| 16247 | PERFIL "U" EM ALUMÍNIO 3/4" x 3/4" | SEINFRA | M | 1,00000000 | 6,6300 | 6,6300 |
| TOTAL Material: | | | | | 6,6300 | |

| Mão de Obra | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL | |
|--------------------|----------|---------|-------------|----------------|---------|---------|
| 10037 | AJUDANTE | SEINFRA | H | 0,50000000 | 16,7700 | 8,3850 |
| 11530 | MONTADOR | SEINFRA | H | 0,50000000 | 20,7700 | 10,3850 |
| TOTAL Mão de Obra: | | | | | 18,7700 | |
| VALOR: | | | | | 25,40 | |

2.4. INS-81849856 - LIXEIRA CIRCULAR DE MANILHA COM PISO CIMENTADO, INCLUSIVE PINTURA EXTERNA EM LATÉX, D=60CM (UN)

| Material | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL | |
|-----------------|--|-------------|-------------|----------------|--------|--------|
| INS-81849856 | LIXEIRA CIRCULAR DE MANILHA COM PISO CIMENTADO, INCLUSIVE PINTURA EXTERNA EM LATÉX, D=60CM | Composições | UN | 1,00000000 | 130,08 | 130,08 |
| TOTAL Material: | | | | | 130,08 | |
| VALOR: | | | | | 130,08 | |

3.1. C3447 - LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA (M2)

| Mão de Obra | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL | |
|--------------------|----------|---------|-------------|----------------|---------|--------|
| 12543 | SERVENTE | SEINFRA | H | 0,07500000 | 15,5500 | 1,1663 |
| TOTAL Mão de Obra: | | | | | 1,1663 | |
| VALOR: | | | | | 1,17 | |

PROJ. LIMPEZA SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES ENELI
 Luis Humberto Teixeira Vieira Neto
 Administrador

Luiz Galvão de Andrade Neto
 Engenheiro Civil
 Crea RN nº 6014/D
 RPN 210.26344-0



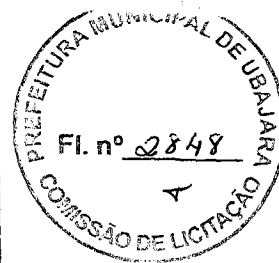
CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

| | | | | | | | |
|--|-------------------|--|-------------------------|-----------------------|--------------------|-------------|---------|
| | OBRA: | SERVIÇOS PARA URBANIZAÇÃO NA PRAÇA JOSÉ AUGUSTO PEREIRA - UBAJARA - CE LOTE II | DATA: 06/01/2022 | | BDI: 20,00% | | |
| | DESCRIÇÃO: | SERVIÇOS PARA URBANIZAÇÃO NA PRAÇA JOSÉ AUGUSTO PEREIRA - UBAJARA - CE LOTE II | FONTE: | VERSÃO: | HORA: | MES: | |
| | LOCAL: | AV. GOV. CÉSAR CALS DE OLIVEIRA FILHO, BAIRRO MONTE CASTELO - UBAJARA - CE | SEINFRA | 027.1 COM DESONERAÇÃO | 83,85% | 47,78% | 05/2021 |
| | CLIENTE: | PREFEITURA MUNICIPAL DE UBAJARA - CE | Composição | PRÓPRIA | 0,00% | 0,00% | |

| ITEM | DESCRIÇÃO | VALOR (R\$) | MÊS 1 | Total parcela |
|------|---------------------------------------|-------------|-----------|---------------|
| 1 | SERVIÇOS PRELIMINARES | 682,74 | 100,00% | 100,00% |
| | | | 682,74 | 682,74 |
| 2 | URBANIZAÇÃO / CARAMANCHÃO | 23.979,05 | 100,00% | 100,00% |
| | | | 23.979,05 | 23.979,05 |
| 3 | SERVIÇOS DIVERSOS | 92,31 | 100,00% | 100,00% |
| | | | 92,31 | 92,31 |
| 4 | Benefícios e Despesas Indiretas (BDI) | 4.950,82 | 100,00% | 100,00% |
| | | | 4.950,82 | 4.950,82 |
| | | 29.704,92 | 29.704,92 | 29.704,92 |

PRO LIMPEZA SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES EIRELI
 Luis Humberto Teixeira Vieira Neto
 Administrador

Humberto de Andrade Neto
 Engenheiro Civil
 Crea: RN n. 2014/D
 RPN 210.0344-0



| | | | |
|--------------|---------|--------------|--------------|
| A8 | FGTS | 8,00 | 8,00 |
| A9 | SECONCI | 0,00 | 0,00 |
| TOTAL | | 36,80 | 36,80 |

| | | | |
|--------------|------------------------------|--------------|--------------|
| B | GRUPO B | | |
| B1 | Repouso Semanal Remunerado | 17,86 | 0,00 |
| B2 | Feriados | 3,93 | 0,00 |
| B3 | Auxílio - Enfermidade | 0,85 | 0,68 |
| B4 | 13º Salário | 10,82 | 8,33 |
| B5 | Licença Paternidade | 0,07 | 0,06 |
| B6 | Faltas Justificadas | 0,72 | 0,56 |
| B7 | Dias de Chuvas | 1,45 | 0,00 |
| B8 | Auxílio Acidente de Trabalho | 0,10 | 0,08 |
| B9 | Férias Gozadas | 9,01 | 6,94 |
| B10 | Salário Maternidade | 0,03 | 0,02 |
| TOTAL | | 44,84 | 16,65 |

| | | | |
|--------------|-----------------------------------|--------------|-------------|
| C | GRUPO C | | |
| C1 | Aviso Prévio Indenizado | 4,76 | 3,67 |
| C2 | Aviso Prévio Trabalhado | 0,11 | 0,09 |
| C3 | Férias Indenizadas | 4,35 | 3,35 |
| C4 | Depósito Rescisão Sem Justa Causa | 3,33 | 2,56 |
| C5 | Indenização Adicional | 0,40 | 0,31 |
| TOTAL | | 12,95 | 9,98 |

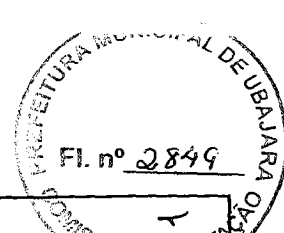
| | | | |
|--------------|--|--------------|-------------|
| D | GRUPO D | | |
| D1 | Reincidência de Grupo A sobre Grupo B | 16,50 | 6,13 |
| D2 | Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado | 0,42 | 0,33 |
| TOTAL | | 16,92 | 6,46 |

Horista = 111,51%
Mensalista = 69,89%

A + B + C + D

PRO LIMPEZA SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES SIRELI
 Luis Humberto Teixeira Vieira Neto
 Administrador

Luiz Roberto de Andrade Neto
 Engenheiro Civil
 Crea RN n 3014/D
 RPA 21048344-0



COMPOSIÇÃO DO BDI

| | | | | | | | | | | |
|--|-------------------|--|---------------|-----------------------|--------------|-------------|-------------|---------------------|--|--|
| | OBRA: | SERVIÇOS PARA URBANIZAÇÃO NA PRAÇA JOSÉ AUGUSTO PEREIRA - UBAJARA - CE LOTE II | DATA: | 06/01/2022 | | | BDI: | 20,60% DE LICITAÇÃO | | |
| | DESCRIÇÃO: | SERVIÇOS PARA URBANIZAÇÃO NA PRAÇA JOSÉ AUGUSTO PEREIRA - UBAJARA - CE LOTE II | FONTE: | VERSÃO: | HORA: | MES: | REF: | | | |
| | LOCAL: | AV. GOV. CÉSAR CALS DE OLIVEIRA FILHO, BAIRRO MONTE CASTELO - UBAJARA - CE | SEINFRA | 027.1 COM DESONERAÇÃO | 83,85% | 47,76% | 05/2021 | | | |
| | CLIENTE: | PREFEITURA MUNICIPAL DE UBAJARA - CE | Composição | PRÓPRIA | 0,00% | 0,00% | | | | |

| COD | DESCRIÇÃO | % |
|---------------------------|-----------------------|-------------|
| DESPESAS INDIRETAS | | |
| AC | ADMINISTRAÇÃO CENTRAL | 1,34 |
| DF | DESPESAS FINANCEIRAS | 0,80 |
| R | RISCOS | 0,50 |
| TOTAL | | 2,44 |

| BENEFICIO | | |
|------------------|-------------------|-------------|
| S+G | SEGUROS/GARANTIAS | 0,30 |
| L | LUCRO | 4,93 |
| TOTAL | | 5,23 |

| I IMPOSTOS | | |
|-------------------|--------|--------------|
| | PIS | 0,65 |
| | COFINS | 3,00 |
| | ISS | 2,00 |
| | CPRB | 4,50 |
| TOTAL | | 10,15 |

BDI = 20,00%

$$(1+AC+S+R+G)*(1+DF)*(1+L)/(1-I)-1$$

PRO LIMPEZA SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES EIRELI
 Luís Humberto Teixeira Vieira Neto
 Administrador

José Gualberto de Andrade Neto
 Engenheiro Civil
 Crea: RN 13014/D
 RPN: 0046844-0



TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS

| | | | | | | | | | | |
|--|------------|--|-------------|------------|---------|-----------------------|-------|--------|------|---------|
| | OBRA: | SERVIÇOS PARA URBANIZAÇÃO NA PRAÇA JOSÉ AUGUSTO PEREIRA - UBAJARA - CE LOTE II | DATA: | 06/01/2022 | BDI: | 20,00% DE LICITAÇÃO | | | | |
| | DESCRIÇÃO: | SERVIÇOS PARA URBANIZAÇÃO NA PRAÇA JOSÉ AUGUSTO PEREIRA - UBAJARA - CE LOTE II | FONTE: | SEINFRA | VERSÃO: | 027.1 COM DESONERAÇÃO | | | | |
| | LOCAL: | AV. GOV. CÉSAR CALS DE OLIVEIRA FILHO, BAIRRO MONTE CASTELO - UBAJARA - CE | Composição: | PROPRIA | HORA: | 83,85% | MES: | 47,76% | REF: | 05/2021 |
| | CLIENTE: | PREFEITURA MUNICIPAL DE UBAJARA - CE | | | | 0,00% | 0,00% | | | |

| 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 | 6,00 | 6,00 |
| A9 | SECONCI | 0,00 | 0,00 |
| | TOTAL | 16,80 | 16,80 |

| | | | |
|----------|------------------------------|--------------|--------------|
| B | GRUPO B | | |
| B1 | Repouso Semanal Remunerado | 17,84 | 0,00 |
| B2 | Ferriados | 3,71 | 0,00 |
| B3 | Auxílio - Enfermidade | 0,87 | 0,87 |
| 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%
Mensalista = 47,76%

A + B + C + D

PROLIMPEZA SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES EIRELI
Luis Humberto Teixeira Vieira Neto
Administrador

de Andrade Neto
Engenheiro Civil
Crea RN n 3044/D
RPN 21046844-8