



CARTA DE PROPOSTA COMERCIAL

Fortaleza, 15 de setembro de 2020.

À
Prefeitura Municipal de **Quixeré-Ce**
Comissão Permanente de Licitação

Ref.: TOMADA DE PRECOS Nº 2808.01/2020.

Prezados Senhores,

Apresentamos a V.Sas. nossa proposta para execução dos serviços do Edital de licitação da TOMADA DE PRECOS Nº 2808.01/2020 que tem como objeto é a EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍPEDO NAS RUAS MONSENHOR FRANCISCO JOSE DE OLIVEIRA, DISTRITO DE TOME E RUA VICENTE ROSA, DISTRITO DE LAGOINHA NO MUNICÍPIO DE QUIXERÉ-CE, CONFORME PROJETO BÁSICO, pelo preço global de **R\$ 695.541,95 (SEISCENTOS E NOVENTA E CINCO MIL, QUINHENTOS E QUARENTA E UM REAIS E NOVENTA E CINCO CENTAVOS)** com prazo de execução de 02 (DOIS MESES).

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. Francisco Sávio Santille Lopes de Araújo, Carteira de Identidade nº. 99002109130 expedida em 17/11/2009, Orgão Expedidor SSP CE e CPF nº 012.596.303-31, como representante legal desta empresa.

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

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.


CONSTRUTORA E IMOBILIÁRIA BRILHANTE LTDA ME

CNPJ: 06.974.509/0001-11

Francisco Sávio Santille Lopes de Araújo

Sócio Diretor

CPF: 012.596 303-31

END: RUA BOGARI Nº 148 A, PARANGABA, FORTALEZA-CE.

CNPJ: 06.974.509/0001-11

CIBRILHANTEI.TDA@YAHOO.COM.BR FONE/FAX: (85) 32920501 CEP: 60740-240.

RESUMO DO ORÇAMENTO

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO EM
PARALELEPÍPEDO NAS RUAS MONSENHOR FRANCISCO JOSE DE
OLIVEIRA, DISTRITO DE TOME E RUA VICENTE ROSA, DISTRITO
DE LAGOINHA NO MUNICÍPIO DE QUIXERÉ-CE

PREFEITURA MUNICIPAL DE QUIXERÉ-CE

DATA : 10/09/2020

BDI : 27,04%

| FONTE | VERSÃO | HORA | MES | REF. |
|----------------------|-------------------------|--------|--------|---------|
| SEINFRA | 026.1 COM DESONERAÇÃO | 85,20% | - | 12/2018 |
| SINAPI | 2020.07 COM DESONERAÇÃO | 84,13% | 47,86% | 08/2020 |
| COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS | | | | |

| | | | |
|---|---------------------------------------|-------------------|---------------|
| 1 | ADMINISTRAÇÃO DA OBRA | 62.503,20 | 8,99 |
| 2 | SERVIÇOS PRELIMINARES | 2.012,78 | 0,29 |
| 3 | PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO | 475.876,65 | 68,42 |
| 4 | SERVIÇOS DIVERSOS | 7.105,76 | 1,02 |
| 5 | Benefícios e Despesas Indiretas (BDI) | 148.043,56 | 21,28 |
| | VALOR | 547.498,39 | 100,00 |
| | VALOR BDI TOTAL: | 148.043,56 | |
| | VALOR TOTAL: | 695.541,95 | |

Francisco Sávio Sanches Lopes de Araújo
CONSTRUTORA E IMOBILIÁRIA BRILHANTE LTDA ME
Francisco Sávio Santille Lopes de Araújo
Sócio Diretor

Francisco Sanches Lopes de Araújo
CONSTRUTORA E IMOBILIÁRIA BRILHANTE LTDA ME
Francisco Sanches Lopes de Araújo
Resp. Técnico Crea Ce 40179D



[Handwritten mark]

[Handwritten mark]



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO NAS RUAS MONSENHOR FRANCISCO JOSE DE OLIVEIRA, DISTRITO DE TOME E RUA VICENTE ROSA, DISTRITO DE LAGOINHA NO MUNICÍPIO DE QUIXERÉ-CE

QUIXERÉ-CE
PREFEITURA MUNICIPAL DE QUIXERÉ-CE

DATA : 10/09/2020

BDI : 27,04%

| FORTE | VERSÃO | HORA | MES | REF. |
|---------|-------------------------|--------|--------|---------|
| SEINFRA | 026.1 COM DESONERAÇÃO | 85,29% | | 12/2018 |
| SINAPI | 2020/07 COM DESONERAÇÃO | 84,13% | 47,86% | 08/2020 |
| | COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS | | | |

| ITEM | CÓDIGO | DESCRIÇÃO | FORTE | UND | QUANTIDADE | PREÇO UNITÁRIO R\$ | PREÇO TOTAL R\$ |
|------|---------|--|---------|-----|------------|--------------------|-----------------|
| 1 | | ADMINISTRAÇÃO DA OBRA | | | | | 62.503,20 |
| 1.1 | CP-0168 | ADMINISTRAÇÃO DE OBRA | PRÓPRIA | MES | 3,00 | 20.834,40 | 62.503,20 |
| 2 | | SERVIÇOS PRELIMINARES | | | | | 2.012,78 |
| 2.1 | C2872 | LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA >5000 M2) | SEINFRA | HA | 0,80 | 391,23 | 312,98 |
| 2.2 | C1937 | PLACAS PADRÃO DE OBRA | SEINFRA | M2 | 12,00 | 141,65 | 1.699,80 |
| 3 | | PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO | | | | | 475.876,65 |
| 3.1 | C3232 | RECONFORMAÇÃO/PATROLAGEM DA PLATAFORMA | SEINFRA | M2 | 7.984,00 | 0,06 | 479,04 |
| 3.2 | C2893 | PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO C/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO) | SEINFRA | M2 | 7.244,10 | 56,73 | 410.957,79 |
| 3.3 | C0365 | BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL | SEINFRA | M | 2.123,00 | 18,28 | 38.808,44 |
| 3.4 | C1256 | ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M | SEINFRA | M3 | 74,00 | 34,84 | 2.578,16 |
| 3.5 | C0836 | CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL | SEINFRA | M3 | 74,00 | 311,53 | 23.053,22 |
| 4 | | SERVIÇOS DIVERSOS | | | | | 7.105,76 |
| 4.1 | C3447 | LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA | SEINFRA | M2 | 7.984,00 | 0,89 | 7.105,76 |

VALOR ORÇAMENTO: 547.498,39

VALOR BDI TOTAL: 148.043,56

VALOR TOTAL: 695.541,95

Francisco Sávio Santille Lopes de Araújo
CONSTRUTORA E IMOBILIÁRIA BRILHANTE LTDA ME
Francisco Sávio Santille Lopes de Araújo
Sócio Diretor

Francisco Sanches Lopes de Araújo
CONSTRUTORA E IMOBILIÁRIA BRILHANTE LTDA ME
Francisco Sanches Lopes de Araújo
Resp Técnico Crea Ce 40179D





CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍPEDO NAS RUAS MONTE SERRA, MONTE OLIVEIRA, DISTRITO DE TOME E RUA VICENTE ROSA, DISTRITO DE LAGOINHA NO MUNICÍPIO DE QUIXERÉ-CE
 CONSTRUTORA E IMOBILIÁRIA BRILHANTE
 PREFEITURA MUNICIPAL DE QUIXERÉ-CE

| | | | | |
|----------------------|-------------------------|--------|--------|---------|
| DATA: 10/09/2020 | | BT | ,04% | |
| FONTE | VERSÃO | HORA | MES | REF. |
| SEINFRA | 026.1 COM DESONERAÇÃO | 85,20% | - | 11/2018 |
| SINAPI | 2020/07 COM DESONERAÇÃO | 84,13% | 47,86% | 09/2020 |
| COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS | | | | |

| ITEM | DESCRIÇÃO | VALOR (R\$) | MÊS 1 | MÊS 2 | Total parcela |
|------|---------------------------------------|-------------|------------|------------|---------------|
| 1 | ADMINISTRAÇÃO DA OBRA | 62.503,20 | 50,00 | 50,00 | 100,00 |
| | | | 31.251,60 | 31.251,60 | 62.503,20 |
| 2 | SERVIÇOS PRELIMINARES | 2.012,78 | 100,00 | | 100,00 |
| | | | 2.012,78 | | 2.012,78 |
| 3 | PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO | 475.876,65 | 50,00 | 50,00 | 100,00 |
| | | | 237.938,33 | 237.938,32 | 475.876,65 |
| 4 | SERVIÇOS DIVERSOS | 7.105,76 | | 100,00 | 100,00 |
| | | | | 7.105,76 | 7.105,76 |
| 5 | Benefícios e Despesas Indiretas (BDI) | 148.043,56 | 49,53 | 50,47 | 100,00 |
| | | | 73.325,98 | 74.717,58 | 148.043,56 |
| | | 695.541,95 | 344.528,69 | 351.013,26 | 695.541,95 |
| | | | 344.528,69 | 695.541,95 | 695.541,95 |

Francisco Sávio Santille Lopes de Araújo
CONSTRUTORA E IMOBILIÁRIA BRILHANTE LTDA ME
 Francisco Sávio Santille Lopes de Araújo
 Sócio Diretor

Francisco Sanches Lopes de Araújo
CONSTRUTORA E IMOBILIÁRIA BRILHANTE LTDA ME
 Francisco Sanches Lopes de Araújo
 Resp. Técnico Crea Ce 40179D

[Handwritten signature]

[Handwritten mark]

[Handwritten mark]





RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPIEDO NAS RUAS MONSENHOR FRANCISCO JOSE DE OLIVEIRA, DISTRITO DE TOME E RUA VICENTE ROSA, DISTRITO DE LAGOINHA NO MUNICÍPIO DE QUIXERÊ-CE

QUIXERÊ-CE
PREFEITURA MUNICIPAL DE QUIXERÊ-CE

| DATA: 10/09/2020 | | BDI: 27,04% | | |
|----------------------|-------------------------|-------------|--------|---------|
| FUNTE | VERSÃO | HORA | MES | REF. |
| SEINFRA | 026.1 COM DESONERAÇÃO | 85,20% | - | 12/2018 |
| SINAPI | 2620-07 COM DESONERAÇÃO | 84,13% | 47,86% | 08/2020 |
| COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS | | | | |

1.1. CP-0168 - ADMINISTRAÇÃO DE OBRA (MES)

| MAO DE OBRA | | FUNTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---------------------------|---|--------|------|--------------|----------------|------------------|
| 00000532 | AUXILIAR TÉCNICO / ASSISTENTE DE ENGENHARIA | SINAPI | H | 120,00000000 | 17,78 | 2133,60 |
| 00004069 | MESTRE DE OBRAS | SINAPI | H | 120,00000000 | 32,11 | 3853,20 |
| 00002707 | ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA PLENO | SINAPI | H | 120,00000000 | 75,70 | 9084,00 |
| TOTAL MAO DE OBRA: | | | | | | 15070,80 |
| SERVICO | | FUNTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
| 88326 | VIGIA NOTURNO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 360,00000000 | 16,01 | 5763,60 |
| TOTAL SERVICOS: | | | | | | 5763,60 |
| VALOR: | | | | | | 20.834,40 |

2.1. C2872 - LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXILIO TOPOGRAFICO (ÁREA >5000 M2) (HA)

| EQUIPAMENTO | | FUNTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---------------------------|---------------------------|---------|------|-------------|----------------|---------------|
| 10700 | CAMINHONETE SAVEIRO (CHP) | SEINFRA | H | 2,00000000 | 62,76 | 125,52 |
| 10758 | NIVEL (CHP) | SEINFRA | H | 4,00000000 | 0,49 | 1,96 |
| 10775 | TEODOLITO (CHP) | SEINFRA | H | 4,00000000 | 1,27 | 5,08 |
| TOTAL EQUIPAMENTO: | | | | | | 132,56 |
| MAO DE OBRA | | FUNTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
| 10037 | AJUDANTE | SEINFRA | H | 4,00000000 | 13,07 | 52,28 |
| 12382 | NIVELADOR | SEINFRA | H | 4,00000000 | 19,31 | 77,24 |
| 12445 | TOPOGRAFO | SEINFRA | H | 5,00000000 | 25,83 | 129,15 |
| TOTAL MAO DE OBRA: | | | | | | 258,67 |
| VALOR: | | | | | | 391,23 |

2.2. C1937 - PLACAS PADRÃO DE OBRA (M2)

| MAO DE OBRA | | FUNTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---------------------------|-------------------------------------|---------|------|-------------|----------------|---------------|
| 12543 | SERVENTE | SEINFRA | H | 2,00000000 | 11,89 | 23,78 |
| TOTAL MAO DE OBRA: | | | | | | 23,78 |
| MATERIAL | | FUNTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
| 10537 | CHAPA DE AÇO GALVANIZADA ESP. 0,3MM | SEINFRA | M2 | 1,02000000 | 29,84 | 30,44 |
| 11100 | ESMALTE SINTÉTICO | SEINFRA | L | 1,00000000 | 19,31 | 19,31 |
| 11691 | PONTALETE / BARROTE DE 3"x3" | SEINFRA | M | 4,50000000 | 14,80 | 66,60 |
| 11725 | PREGO 15X15 | SEINFRA | KG | 0,15000000 | 10,13 | 1,52 |
| TOTAL MATERIAL: | | | | | | 117,87 |
| VALOR: | | | | | | 141,65 |

3.1. C3232 - RECONFORMAÇÃO/PATROLAGEM DA PLATAFORMA (M2)

| EQUIPAMENTO | | FUNTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---------------------------|-----------------------|---------|------|-------------|----------------|-------------|
| 10642 | MOTO NIVELADORA (CHP) | SEINFRA | H | 0,00000000 | 72,78 | 0,00 |
| 10756 | MOTO NIVELADORA (CHP) | SEINFRA | H | 0,00027778 | 186,14 | 0,05 |
| TOTAL EQUIPAMENTO: | | | | | | 0,05 |
| MAO DE OBRA | | FUNTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
| 12543 | SERVENTE | SEINFRA | H | 0,00055556 | 11,89 | 0,01 |
| TOTAL MAO DE OBRA: | | | | | | 0,01 |
| VALOR: | | | | | | 0,06 |

3.2. C2893 - PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPIEDO C/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO) (M2)

| EQUIPAMENTO | | FUNTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---------------------------|--|---------|------|-------------|----------------|-------------|
| 10726 | COMPACTADOR LISO TANDEM AUTOPROPULSADO (CHP) | SEINFRA | H | 0,01000000 | 69,60 | 0,70 |
| TOTAL EQUIPAMENTO: | | | | | | 0,70 |
| MAO DE OBRA | | FUNTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
| 10445 | CALCETEIRO | SEINFRA | H | 0,15000000 | 16,05 | 2,41 |
| 12543 | SERVENTE | SEINFRA | H | 0,40000000 | 11,89 | 4,76 |

| MATERIAL | | | | TOTAL MAO DE OBRA: | | 7,17 |
|-----------------|--|---------|------|--------------------|----------------|-------|
| | | FORTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
| I0111 | AREIA VERMELHA | SEINFRA | M3 | 0.15000000 | 41,40 | 6,21 |
| I2527 | PARALELEPIPEDO (11 X 18 CM) | SEINFRA | UN | 32,00000000 | 1,13 | 36,16 |
| TOTAL MATERIAL: | | | | | | 42,37 |
| SERVICO | | | | TOTAL MAO DE OBRA: | | 7,17 |
| | | FORTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
| C0171 | ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN TRAÇO 1:4 | SEINFRA | M3 | 0.02000000 | 324,36 | 6,49 |
| TOTAL SERVICOS: | | | | | | 6,49 |
| VALOR: | | | | | | 56,73 |

| 3.3. C0365 - BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL (M) | | | | | | |
|--|---|---------|------|-------------|----------------|-------|
| MAO DE OBRA | | FORTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
| I2391 | PEDREIRO | SEINFRA | H | 0.15000000 | 16,05 | 2,41 |
| I2543 | SERVEANTE | SEINFRA | H | 0.25000000 | 11,89 | 2,97 |
| TOTAL MAO DE OBRA: | | | | | | 5,38 |
| MATERIAL | | FORTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
| I2544 | FORMA METÁLICA P/BANQUETAS (ALUGUEL) | SEINFRA | M | 1,00000000 | 2,70 | 2,70 |
| TOTAL MATERIAL: | | | | | | 2,70 |
| SERVICO | | FORTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
| C0588 | CAIÇÃO EM DUAS DE MÃOS COM SUPERCAL | SEINFRA | M2 | 0.25000000 | 3,51 | 0,88 |
| C2784 | ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1ª CAT. PROF. ATÉ 1,50m | SEINFRA | M3 | 0.01500000 | 31,51 | 0,47 |
| C3211 | ESCAVAÇÃO E CARGA DE MATERIAL DE JAZIDA | SEINFRA | M3 | 0.03700000 | 3,45 | 0,13 |
| I3268 | CONCRETO PAVIBR. FCK=10MPa COM AGREGADO PRODUZIDO (S/TRANSP.) | SEINFRA | M3 | 0.03400000 | 256,54 | 8,72 |
| TOTAL SERVICOS: | | | | | | 10,20 |
| VALOR: | | | | | | 18,28 |

| 3.4. C1256 - ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M (M3) | | | | | | |
|---|-----------|---------|------|-------------|----------------|-------|
| MAO DE OBRA | | FORTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
| I2543 | SERVEANTE | SEINFRA | H | 2.93000000 | 11,89 | 34,84 |
| TOTAL MAO DE OBRA: | | | | | | 34,84 |
| VALOR: | | | | | | 34,84 |

| 3.5. C0836 - CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL (M3) | | | | | | |
|--|------------------|---------|------|--------------|----------------|--------|
| MAO DE OBRA | | FORTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
| I2543 | SERVEANTE | SEINFRA | H | 10,00000000 | 11,89 | 118,90 |
| TOTAL MAO DE OBRA: | | | | | | 118,90 |
| MATERIAL | | FORTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
| I0109 | AREIA MEDIA | SEINFRA | M3 | 0.77800000 | 45,90 | 35,71 |
| I0280 | BRITA | SEINFRA | M3 | 0.96580000 | 69,08 | 66,72 |
| I805 | CIMENTO PORTLAND | SEINFRA | KG | 220,00000000 | 0,41 | 90,20 |
| TOTAL MATERIAL: | | | | | | 192,63 |
| VALOR: | | | | | | 311,53 |

| 4.1. C3447 - LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA (M2) | | | | | | |
|--|-----------|---------|------|-------------|----------------|-------|
| MAO DE OBRA | | FORTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
| I2543 | SERVEANTE | SEINFRA | H | 0.07500000 | 11,89 | 0,89 |
| TOTAL MAO DE OBRA: | | | | | | 0,89 |
| VALOR: | | | | | | 0,89 |

CONSTRUTORA E IMOBILIÁRIA BRILHANTE LTDA ME

Francisco Sávio Santillo Lopes de Araújo

Sócio Diretor

CONSTRUTORA E IMOBILIÁRIA BRILHANTE LTDA ME

Francisco Santillo Lopes de Araújo

Resp Técnico Crea Ce 40179D





COMPOSIÇÃO DO BDI

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO NAS RUAS MONSENHOR FRANCISCO JOSE DE OLIVEIRA, DISTRITO DE TOME E RUA VICENTE ROSA, DISTRITO DE LAGOINHA NO MUNICÍPIO DE QUIXERÉ-CE
 QUIXERÉ-CE
 PREFEITURA MUNICIPAL DE QUIXERÉ-CE

| | | DATA : 10/09/2020 | BDI : 27,04% | | |
|----------------------|-------------------------|-------------------|--------------|---------|--|
| FONTE | VERSÃO | HORA | MES | REF. | |
| SEINFRA | 026 1 COM DESONERAÇÃO | 85,20% | - | 12/2018 | |
| SINAPI | 2020/07 COM DESONERAÇÃO | 84,13% | 47,86% | 08/2020 | |
| COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS | | | | | |

| COD | DESCRIÇÃO | % |
|------------------|------------------|---------------|
| Benefício | | |
| S + G | Garantia/seguros | 0,3200 |
| L | Lucro | 5,6000 |
| TOTAL | | 5,9200 |

| Despesas Indiretas | | |
|---------------------------|-----------------------|---------------|
| AC | Administração central | 3,8000 |
| DF | Despesas financeiras | 1,0200 |
| R | Riscos | 0,5000 |
| TOTAL | | 5,3200 |

| I Impostos | | |
|-------------------|---|----------------|
| | COFINS | 3,0000 |
| | ISS | 4,0000 |
| | PIS | 0,6500 |
| | CPRB (4,5% APENAS QUANDO TIVER DESONERAÇÃO DO INSS) | 4,5000 |
| TOTAL | | 12,1500 |

BDI = 27,04%

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

Francisco Sávio Santille Lopes de Araújo
 CONSTRUTORA E IMOBILIÁRIA BRILHANTE LTDA ME
 Francisco Sávio Santille Lopes de Araújo
 Sócio Diretor

Francisco Sanches Lopes de Araújo
 CONSTRUTORA E IMOBILIÁRIA BRILHANTE LTDA ME
 Francisco Sanches Lopes de Araújo
 Resp Técnico Crea Ce 40179D



[Handwritten signature]

[Handwritten mark]



TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO NAS RUAS MONSENHOR FRANCISCO JOSE DE OLIVEIRA, DISTRITO DE TOME E RUA VICENTE ROSA, DISTRITO DE LAGDINHA NO MUNICÍPIO DE QUIXERÉ-CE

QUIXERÉ-CE

PREFEITURA MUNICIPAL DE QUIXERÉ-CE

DATA : 10/09/2020

BDI : 27,04%

| FORTE | VERSÃO | HORA | MES | REF. |
|----------------------|-------------------------|--------|--------|---------|
| SEINFRA | 026.1 COM DESONERAÇÃO | 85,20% | - | 12/2018 |
| SINAPI | 2020/07 COM DESONERAÇÃO | 84,13% | 47,86% | 08/2020 |
| COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS | | | | |

| COD | DESCRIÇÃO | HORA % | MES % |
|--------------|--|----------------|----------------|
| A | GRUPO A | | |
| A1 | INSS | 0,0000 | 0,0000 |
| A2 | SESI | 1,5000 | 1,5000 |
| A3 | SENAI | 1,0000 | 1,0000 |
| A4 | INCRA | 0,2000 | 0,2000 |
| A5 | SEBRAE | 0,6000 | 0,6000 |
| A6 | Salário Educação | 2,5000 | 2,5000 |
| A7 | Seguro Contra Acidentes de Trabalho | 3,0000 | 3,0000 |
| A8 | FGTS | 8,0000 | 8,0000 |
| TOTAL | | 16,8000 | 16,8000 |
| B | GRUPO B | | |
| B1 | Descanso Semanal Remunerado | 17,8500 | 0,0000 |
| B2 | Feridos | 3,7100 | 0,0000 |
| B3 | Auxílio - Enfermidade | 0,9200 | 0,7100 |
| B4 | 13º Salário | 10,8300 | 8,3300 |
| B5 | Licença PaternidadeE | 0,0700 | 0,0600 |
| B6 | Faltas Justificadas | 0,7200 | 0,5600 |
| B7 | Dias de Chuvas | 1,5500 | 0,0000 |
| B8 | Auxílio Acidente de Trabalho | 0,1100 | 0,0900 |
| B9 | Férias Gozadas | 9,1800 | 7,0700 |
| B10 | Salário Maternidade | 0,0300 | 0,0200 |
| TOTAL | | 44,9700 | 16,8400 |
| C | GRUPO C | | |
| C1 | Aviso Prévio Indenizado | 5,6000 | 4,3100 |
| C2 | Aviso Prévio Trabalhado | 0,1300 | 0,1000 |
| C3 | Férias Indenizadas | 4,4000 | 3,3900 |
| C4 | Depósito Rescisão Sem Justa Causa | 4,8100 | 3,7000 |
| C5 | Indenização Adicional | 0,4700 | 0,3600 |
| TOTAL | | 15,4100 | 11,8600 |
| D | GRUPO D | | |
| D1 | Reincidência de Grupo A sobre Grupo B | 7,5500 | 2,8300 |
| D2 | Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado | 0,4700 | 0,3600 |
| TOTAL | | 8,0200 | 3,1900 |

Horista = 85,20%

Mensalista = 48,69%

A + B + C + D



[Handwritten signature]

[Handwritten mark]



| COD | DESCRIÇÃO | HORA % | MES % |
|----------|-------------------------------------|----------------|----------------|
| A | GRUPO A | | |
| A1 | INSS | 0,0000 | 0,0000 |
| A2 | SESI | 1,5000 | 1,5000 |
| A3 | SENAI | 1,0000 | 1,0000 |
| A4 | INCRA | 0,2000 | 0,2000 |
| A5 | SEBRAE | 0,6000 | 0,6000 |
| A6 | Salário Educação | 2,5000 | 2,5000 |
| A7 | Seguro Contra Acidentes de Trabalho | 3,0000 | 3,0000 |
| A8 | FGTS | 8,0000 | 8,0000 |
| A9 | SECONCI | 0,0000 | 0,0000 |
| | TOTAL | 16,8000 | 16,8000 |

| | | | |
|----------|------------------------------|----------------|----------------|
| B | GRUPO B | | |
| B1 | Repouso Semanal Remunerado | 17,8500 | 0,0000 |
| B2 | Feriados | 3,7100 | 0,0000 |
| B3 | Auxílio - Enfermidade | 0,9000 | 0,6900 |
| B4 | 13º Salário | 10,8300 | 8,3300 |
| B5 | Licença Paternidade | 0,0700 | 0,0600 |
| B6 | Faltas Justificadas | 0,7200 | 0,5600 |
| B7 | Dias de Chuvas | 1,5500 | 0,0000 |
| B8 | Auxílio Acidente de Trabalho | 0,1100 | 0,0900 |
| B9 | Férias Gozadas | 9,2000 | 7,0800 |
| 10 | Salário Maternidade | 0,0300 | 0,0300 |
| | TOTAL | 44,9700 | 16,8400 |

| | | | |
|----------|-----------------------------------|----------------|----------------|
| C | GRUPO C | | |
| C1 | Aviso Prévio Indenizado | 5,5600 | 4,2800 |
| C2 | Aviso Prévio Trabalhado | 0,1300 | 0,1000 |
| C3 | Férias Indenizadas | 4,3700 | 3,3600 |
| C4 | Depósito Rescisão Sem Justa Causa | 3,8100 | 2,9300 |
| C5 | Indenização Adicional | 0,4700 | 0,3600 |
| | TOTAL | 14,3400 | 11,0300 |


| | | | |
|----------|--|---------------|---------------|
| D | GRUPO D | | |
| D1 | Reincidência de Grupo A sobre Grupo B | 7,5500 | 2,8300 |
| D2 | Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado | 0,4700 | 0,3600 |
| | TOTAL | 8,0200 | 3,1900 |

Horista = 84,13%

Mensalista = 47,86%

A + B + C + D


CONSTRUTORA E IMOBILIÁRIA BRILHANTE LTDA ME
Francisco Savio Santille Lopes de Araújo
Sócio Diretor


CONSTRUTORA E IMOBILIÁRIA BRILHANTE LTDA ME
Francisco Sanches Lopes de Araújo
Resp Técnico Crea Ce 40179D

