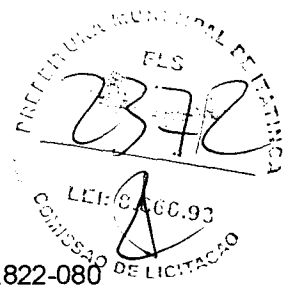




CONSTRUTORA

End.: Rua Manoel Monteiro, 1364 A, Cidade dos Funcionários, Fortaleza – CE - CEP:60.822-080
CNPJ: 07.297.898/0001-50 // FONE: (85) 998529985 – SCSCONSTRUTORA1@HOTMAIL.COM



PROPOSTA DE PREÇOS

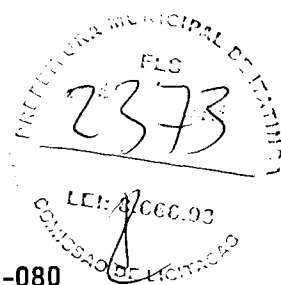
TOMADA DE PREÇOS Nº 1509.01/2020/TP

(ITAINGA-CE)

[Handwritten signature]
x
b



End.: Rua Manoel Monteiro, 1364 A, Cidade dos Funcionários, Fortaleza - CE - CEP:60.822-080
CNPJ: 07.297.898/0001-50 // FONE: (85) 998529985 - SCSCONSTRUTORA1@HOTMAIL.COM



PROPOSTA DE PREÇOS

À COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÕES DE ITAITINGA-CE

Através do presente declaramos inteira submissão aos ditames da Lei nº 8.666/93 e suas posteriores alterações e, às cláusulas e condições previstas na Tomada de Preço nº 1509.01/2020/TP, cujo Objeto é a EXECUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA NAS RUAS JOSÉ ABREU PITA, FRANCISCA ASSUNÇÃO RIBEIRO, JOSÉ LEITE FERREIRA, TRAVESSAS VALDIR LOPES E FRANCISCO CORDEIRO DE OLIVEIRA, NO MUNICÍPIO DE ITAITINGA-CE.

Declaramos que no preço proposto, estão inclusos todos os custos necessários para execução dos serviços, objeto da licitação, como todas as despesas com a mão-de-obra a ser utilizada bem como, todos os tributos, encargos trabalhistas, comerciais e quaisquer outras despesas que incidam ou venham a incidir sobre o objeto desta licitação, e que influenciem na formação dos preços desta Proposta.

Declaramos ainda que não possuímos nenhum fato que nos impeça de participar desta Licitação.

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.(a) JOÃO PAULO LOIOLA, Carteira de Identidade nº. 2005010278216 SSP CE, CPF nº 054.764.493-02, como representante legal desta empresa.

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.

| ITEM | DESCRIÇÃO DO SERVIÇO | VALOR |
|-------------|--|----------------|
| 01. | EXECUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA NAS RUAS JOSÉ ABREU PITA, FRANCISCA ASSUNÇÃO RIBEIRO, JOSÉ LEITE FERREIRA, TRAVESSAS VALDIR LOPES E FRANCISCO CORDEIRO DE OLIVEIRA, NO MUNICÍPIO DE ITAITINGA-CE | R\$ 391.365,39 |
| VALOR TOTAL | | R\$ 391.365,39 |

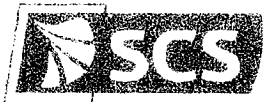
VALOR GLOBAL TOTAL R\$ 391.365,39 (TREZENTOS E NOVENTA E UM MIL, TREZENTOS E SESSENTA E CINCO REAIS E TRINTA E NOVE CENTAVOS)

Razão Social: SCS CONSTRUTORA EIRELI - ME CNPJ: 07.297.898/0001-50
Endereço: Rua Manoel Monteiro, 1364 A, Cidade dos Funcionários, Fortaleza - CE CEP:60.822-080
Fone: (85) 998529985
Prazo de Execução dos Serviços: 150 (Cento e Cinquenta) dias.
Validade da Proposta: 60 (sessenta) dias.

Fortaleza - CE, 05 de Outubro de 2020

SCS CONSTRUTORA LTDA-ME
JOÃO PAULO LOIOLA
CPF: 054.764.493-02
SÓCIO/ADM

WELLINGTON MELO BORGES
ENGENHEIRO CIVIL (CREA 10876-D)
CPF. 385.064.083-34



End.: Rua Manoel Monteiro, 1364 A, Cidade dos Funcionários, Fortaleza - CE - CEP:60.822-080
CNPJ: 07.297.898/0001-50 // FONE: (85) 998529985 - SCSCONSTRUTORA1@HOTMAIL.COM

OBJETO: EXECUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA NAS RUAS JOSÉ ABREU PITA, FRANCISCA ASSUNÇÃO RIBEIRO, JOSÉ LEITE FERREIRA, TRAVESSAS VALDIR LOPES E FRANCISCO CORDEIRO DE OLIVEIRA, NO MUNICÍPIO DE ITAITINGA-CE

EDITAL TOMADA DE PREÇOS N°. 1509.01/2020/TP

FONTE: SEINFRA 026.1 DESONERADA - ENCARGOS: 85,20% (HORA) E BDI ADOTADO: 27,41%

ORÇAMENTO CONSOLIDADO

| ITEM | REFERÊNCIA | CÓDIGO | DESCRIÇÃO | UN | QTD | PREÇO UNIT. (S/ BDI) | BDI | PREÇO UNIT. (C/ BDI) | VALOR | % |
|-----------|-------------|-----------|--|-----|----------|-------------------------|--------|-------------------------|-------------------|---------------|
| 1. | | | ADMINISTRAÇÃO LOCAL | | | | | | 13.560,05 | 3,46% |
| 1.1 | | | PESSOAL | | | | | | 13.560,05 | 3,46% |
| 01.01.01 | SEINFRA - S | ADM LOCAL | ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA (3,59%) | MÊS | 5,00 | 2.128,57 | 27,41% | 2.712,01 | 13.560,05 | 3,46% |
| 2. | | | SERVIÇOS PRELIMINARES | | | | | | 8.824,75 | 2,25% |
| 2.1 | | | PLACA DA OBRA | | | | | | 3.335,52 | 0,85% |
| 02.01.01 | 298,43 | C4541 | PLACA PADRAO DE OBRA, TIPO BANNER | M2 | 12,00 | 218,16 | 27,41% | 277,96 | 3.335,52 | 0,85% |
| 2.2 | | | PREPARAÇÃO DA VIA | | | | | | 375,74 | 0,10% |
| 02.02.01 | 477,01 | C2872 | LOCACAO DA OBRA COM AUXILIO TOPOGRAFICO (AREA >5000 HA M2) | HA | 0,87 | 338,98 | 27,41% | 431,89 | 375,74 | 0,10% |
| 2.3 | | | DEMOLIÇÕES E RETIRADAS | | | | | | 5.113,49 | 1,31% |
| 02.03.01 | 13,86 | C4736 | REMOCAO E RECOLOCACAO DE CERCA DE MADEIRA - ESTACA D=10CM (DE 7 ATE 11CM), E MOURAO D=12CM(DE 10 ATE 15CM)ARAME | M | 380,00 | 9,88 | 27,41% | 12,59 | 4.784,20 | 1,22% |
| 02.03.02 | 50,31 | C1043 | DEMOLICAO DE ALVENARIA DE TIJOLOS S/ REAPROVEITAMENTO | M3 | 7,37 | 35,07 | 27,41% | 44,68 | 329,29 | 0,08% |
| 3. | | | PAVIMENTAÇÃO | | | | | | 249.556,89 | 63,77% |
| 3.1 | | | REGULARIZAÇÃO DO TERRENO | | | | | | 699,62 | 0,18% |
| 03.01.01 | 0,07 | C3232 | RECONFORMACAO/PATROLAGEM DA PLATAFORMA | M2 | 8.745,26 | 0,06 | 27,41% | 0,08 | 699,62 | 0,18% |
| 3.2 | | | PAVIMENTAÇÃO | | | | | | 248.857,27 | 63,59% |
| 03.02.01 | 33,93 | C2896 | PAVIMENTACAO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO) | M2 | 7.788,96 | 25,08 | 27,41% | 31,95 | 248.857,27 | 63,59% |
| 4. | | | DRENAGEM | | | | | | 91.812,45 | 23,46% |
| 4.1 | | | DRENAGEM SUPERFICIAL | | | | | | 91.237,94 | 23,31% |
| 04.01.01 | 21,71 | C0365 | BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL | M | 2.720,50 | 15,88 | 27,41% | 20,23 | 55.035,72 | 14,06% |
| 04.01.02 | 362,6 | C0836 | CONCRETO NAO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL | M3 | 94,37 | 270,91 | 27,41% | 345,17 | 32.573,89 | 8,32% |
| 04.01.03 | 43,25 | C1256 | ESCAVACAO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATE 2M | M3 | 94,37 | 30,18 | 27,41% | 38,45 | 3.628,83 | 0,93% |
| 4.2 | | | DISPOSITIVOS DE DRENAGEM | | | | | | 574,51 | 0,15% |
| 04.02.01 | 152,15 | C3065 | DESCIDA D'AGUA DE CONCRETO ARMADO PADRAO DERT | M | 2,60 | 112,68 | 27,41% | 143,57 | 373,28 | 0,10% |
| 04.02.02 | 213,34 | C3110 | SAIDA D'AGUA C/ DISSIPADOR DE ENERGIA | UN | 1,00 | 157,94 | 27,41% | 201,23 | 201,23 | 0,05% |

Handwritten signatures and stamps, including a circular stamp of the Municipality of Itaitinga, Ceará.



End.: Rua Manoel Monteiro, 1364 A, Cidade dos Funcionários, Fortaleza - CE - CEP:60.822-080
 CNPJ: 07.297.898/0001-50 // FONE: (85) 998529985 - SCSCONSTRUTORA1@HOTMAIL.COM

OBJETO: EXECUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA NAS RUAS JOSÉ ABREU PITA, FRANCISCA ASSUNÇÃO RIBEIRO, JOSÉ LEITE FERREIRA, TRAVESSAS VALDIR LOPES E FRANCISCO CORDEIRO DE OLIVEIRA, NO MUNICÍPIO DE ITAITINGA-CE

EDITAL TOMADA DE PREÇOS N°. 1509.01/2020/TP

FONTE: SEINFRA 026.1 DESONERADA - ENCARGOS: 85,20% (HORA) E BDI ADOTADO: 27,41%

ORÇAMENTO CONSOLIDADO

| ITEM | REFERÊNCIA | CÓDIGO | DESCRIÇÃO | UN | QTD | PREÇO UNIT. (S/ BDI) | BDI | PREÇO UNIT. (C/ BDI) | VALOR | % |
|------------|------------|--------|---|----|----------|----------------------|--------|----------------------|------------------|--------------|
| 5. | | | PASSEIO | | | | | | 12.843,85 | 3,28% |
| 5.1 | | | PASSEIO EM CONCRETO | | | | | | 12.843,85 | 3,28% |
| 05.01.01 | 73,2 | C1847 | PISO DE CONCRETO FCK=13,5MPA ESP=7 CM, INCL. PREPARO DE CAIXA | M2 | 157,53 | 52,95 | 27,41% | 67,46 | 10.626,97 | 2,72% |
| 05.01.02 | 518,6 | C4592 | ALVENARIA DE EMBASAMENTO EM TIJOLO CERAMICO FURADO C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA 1:4 | M3 | 2,02 | 375,30 | 27,41% | 478,17 | 965,90 | 0,25% |
| 05.01.03 | 105,2 | C4624 | PISO PODOTATIL EXTERNO EM PMC ESP. 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA (FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO) | M2 | 12,64 | 77,68 | 27,41% | 98,97 | 1.250,98 | 0,32% |
| 6. | | | SERVIÇOS DIVERSOS | | | | | | 14.767,40 | 3,77% |
| 6.1 | | | MUROS E FECHAMENTOS | | | | | | 6.197,05 | 1,58% |
| 06.01.01 | 337,84 | C2887 | MURO EM ALVENARIA C/FUNDAÇÃO, REBOCO 2 FACES, ALTURA UTIL 1.80M | M | 20,05 | 242,59 | 27,41% | 309,08 | 6.197,05 | 1,58% |
| 6.2 | | | LIMPEZA DA OBRA | | | | | | 8.570,35 | 2,19% |
| 06.02.01 | 1,11 | C3447 | LIMPEZA DE PISO EM AREA URBANIZADA | M2 | 8.745,26 | 0,77 | 27,41% | 0,98 | 8.570,35 | 2,19% |

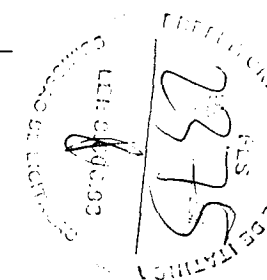
| | | | |
|-----------------------|-------------------|--------------------|----------------|
| TOTAL SERVIÇOS | 391.365,39 | % SERVIÇOS | 100,00% |
| TOTAL MATERIAL | | % MATERIAIS | 0,00% |
| TOTAL GERAL | 391.365,39 | | |

IMPORTA O PRESENTE ORÇAMENTO NO VALOR GLOBAL DE R\$ 391.365,39 (TREZENTOS E NOVENTA E UM MIL, TREZENTOS E SESENTA E CINCO REAIS E TRINTA E NOVE CENTAVOS)

Fortaleza - CE, 05 de Outubro de 2020

João Paulo Lóiola
 SCS CONSTRUTORA LTDA-ME
 JOÃO PAULO LÓIOLA
 CPF: 054.764.493-02
 SÓCIO/ADM

Wellington Melo Borges
 WELLINGTON MELO BORGES
 ENGENHEIRO CIVIL (CREA 10876-D)
 CPF: 385.064.083-34





CONSTRUTORA

End.: Rua Manoel Monteiro, 1364 A, Cidade dos Funcionários, Fortaleza - CE - CEP:60.822-080

CNPJ: 07.297.898/0001-50 // FONE: (85) 998529985 - SCSCONSTRUTORA1@HOTMAIL.COM

OBJETO: EXECUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA NAS RUAS JOSÉ ABREU PITA, FRANCISCA ASSUNÇÃO RIBEIRO, JOSÉ LEITE FERREIRA, TRAVESSAS VALDIR LOPES E FRANCISCO CORDEIRO DE OLIVEIRA, NO MUNICÍPIO DE ITAITINGA-CE


EDITAL TOMADA DE PREÇOS N°. 1509.01/2020/TP

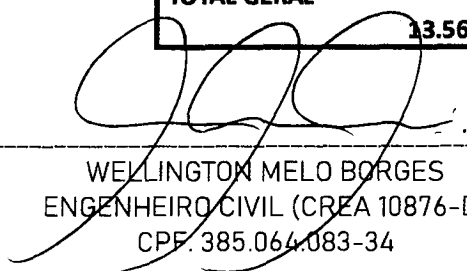
FONTE: SEINFRA 026.1 DESONERADA - ENCARGOS: 85,20% (HORA) E BDI ADOTADO: 27,41%

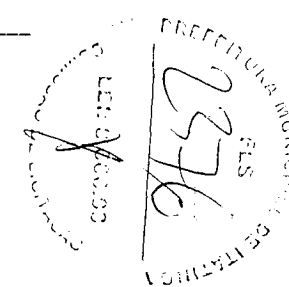
| ADM | COMPOSIÇÃO DA ADMINISTRAÇÃO LOCAL PARA PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA DE DIVERSAS RUAS EM ITAITINGA/CE | | | | | | | |
|----------|---|--------|---|-------|------|----------------------|-----------|---------|
| ITEM | REFERÊNCIA | CÓDIGO | DESCRIÇÃO | UN | QTD | PREÇO UNIT. (S/ BDI) | VALOR | % |
| 1. | | | ADMINISTRAÇÃO LOCAL | | | | 13.560,03 | 100,00% |
| 1.1 | | | NÍVEL SUPERIOR | | | | 2.712,01 | 20,00% |
| 01.01.01 | SEINFRA - S | 18584 | ENGENHEIRO JÚNIOR (COM ENCARGOS INCLUSOS) | HxMÊS | 0,28 | 9.750,98 | 2.712,01 | 20,00% |
| 1.2 | | | NÍVEL MÉDIO | | | | 10.848,02 | 80,00% |
| 01.02.01 | SEINFRA - S | 18590 | ENCARREGADO GERAL/ MESTRE DE OBRA (COM ENCARGOS INCLUSOS) | HxMÊS | 2,50 | 4.334,25 | 10.848,02 | 80,00% |

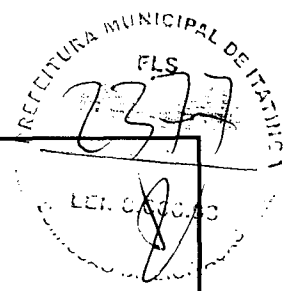
| | |
|-----------------------|--------------------|
| TOTAL SERVIÇOS | % SERVIÇOS |
| 13.560,03 | 100,00% |
| TOTAL MATERIAL | % MATERIAIS |
| | 0,00% |
| TOTAL GERAL | |
| 13.560,03 | |

Fortaleza - CE, 05 de Outubro de 2020


 SCS-CONSTRUTORA LTDA-ME
 JOÃO PAULO LOIOLA
 CPF: 054.764.493-02
 SÓCIO/ADM


 WELLINGTON MELO BORGES
 ENGENHEIRO CIVIL (CREA 10876-D)
 CPF: 385.064.083-34





End.: Rua Manoel Monteiro, 1364 A, Cidade dos Funcionários, Fortaleza - CE - CEP:60.822-080
CNPJ: 07.297.898/0001-50 // FONE: (85) 998529985 - SCSCONSTRUTORA1@HOTMAIL.COM

OBJETO: EXECUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA NAS RUAS JOSÉ ABREU PITA, FRANCISCA ASSUNÇÃO RIBEIRO, JOSÉ LEITE FERREIRA, TRAVESSAS VALDIR LOPES E FRANCISCO CORDEIRO DE OLIVEIRA, NO MUNICÍPIO DE ITATINGA-CE

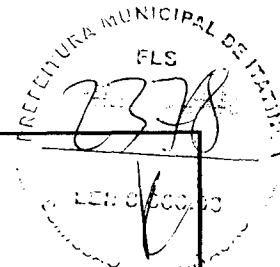
EDITAL TOMADA DE PREÇOS N°. 1509.01/2020/TP

FONTE: SEINFRA 026.1 DESONERADA - ENCARGOS: 85,20% (HORA) E BDI ADOTADO: 27,41%

ORÇAMENTO BÁSICO

| ITEM | REFERÊNCIA | CÓDIGO | DESCRIÇÃO | UN | QTD |
|--|-------------|--------|---|----|----------|
| 01 PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA DA RUA JOSÉ ABREU PITA | | | | | |
| 1. SERVIÇOS PRELIMINARES | | | | | |
| 1.1 PLACA DA OBRA | | | | | |
| 01.01.01 | SEINFRA - S | C4541 | PLACA PADRAO DE OBRA, TIPO BANNER | M2 | 12,00 |
| 1.2 PREPARAÇÃO DA VIA | | | | | |
| 01.02.01 | SEINFRA - S | C2872 | LOCACAO DA OBRA COM AUXILIO TOPOGRAFICO (AREA >5000 M2) | HA | 0,51 |
| 2. PAVIMENTAÇÃO | | | | | |
| 2.1 REGULARIZAÇÃO DO TERRENO | | | | | |
| 02.01.01 | SEINFRA - S | C3232 | RECONFORMACAO/PATROLAGEM DA PLATAFORMA | M2 | 5.119,56 |
| 2.2 PAVIMENTAÇÃO | | | | | |
| 02.02.01 | SEINFRA - S | C2896 | PAVIMENTACAO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO | M2 | 4.621,41 |
| 3. DRENAGEM | | | | | |
| 3.1 | | | | | |
| 03.01.01 | SEINFRA - S | C0365 | BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL | M | 1.411,50 |
| 03.01.02 | SEINFRA - S | C0836 | CONCRETO NAO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL | M3 | 48,55 |
| 03.01.03 | SEINFRA - S | C1256 | ESCAVACAO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATE 2M | M3 | 48,55 |
| 4. PASSEIO | | | | | |
| 4.1 PASSEIO EM CONCRETO | | | | | |
| 04.01.01 | SEINFRA - S | C1847 | PISO DE CONCRETO FCK=13,5MPA ESP=7 CM, INCL. PREPARO DE CAIXA | M2 | 157,53 |
| 04.01.02 | SEINFRA - S | C4592 | ALVENARIA DE EMBASAMENTO EM TIJOLO CERAMICO FURADO C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA 1:4 | M3 | 2,02 |
| 04.01.03 | SEINFRA - S | C4624 | PISO PODOTATIL EXTERNO EM PMC ESP. 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA (FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO) | M2 | 12,64 |
| 5. SERVIÇOS DIVERSOS | | | | | |
| 5.1 LIMPEZA DA OBRA | | | | | |
| 05.01.01 | SEINFRA - S | C3447 | LIMPEZA DE PISO EM AREA URBANIZADA | M2 | 5.119,56 |
| 02 PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA E DRENAGEM DA RUA FRANCISCA ASSUNÇÃO RIBEIRO | | | | | |
| 1. SERVIÇOS PRELIMINARES | | | | | |
| 1.1 PREPARAÇÃO DA VIA | | | | | |
| 01.01.01 | SEINFRA - S | C2872 | LOCACAO DA OBRA COM AUXILIO TOPOGRAFICO (AREA >5000 M2) | HA | 0,07 |
| 2. PAVIMENTAÇÃO | | | | | |
| 2.1 REGULARIZAÇÃO DO TERRENO | | | | | |
| 02.01.01 | SEINFRA - S | C3232 | RECONFORMACAO/PATROLAGEM DA PLATAFORMA | M2 | 697,18 |
| 2.2 PAVIMENTAÇÃO | | | | | |
| 02.02.01 | SEINFRA - S | C2896 | PAVIMENTACAO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO) | M2 | 601,63 |
| 3. DRENAGEM | | | | | |
| 3.1 | | | | | |
| 03.01.01 | SEINFRA - S | C0365 | BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL | M | 273,00 |

Handwritten signature and stamp at the bottom right corner.



End.: Rua Manoel Monteiro, 1364 A, Cidade dos Funcionários, Fortaleza - CE - CEP:60.822-080
CNPJ: 07.297.898/0001-50 // FONE: (85) 998529985 - SCSCONSTRUTORA1@HOTMAIL.COM

OBJETO: EXECUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA NAS RUAS JOSÉ ABREU PITA, FRANCISCA ASSUNÇÃO RIBEIRO, JOSÉ LEITE FERREIRA, TRAVESSAS VALDIR LOPES E FRANCISCO CORDEIRO DE OLIVEIRA, NO MUNICÍPIO DE ITAITINGA-CE

EDITAL TOMADA DE PREÇOS N°. 1509.01/2020/TP

FONTE: SEINFRA 026.1 DESONERADA - ENCARGOS: 85,20% (HORA) E BDI ADOTADO: 27,41%

ORÇAMENTO BÁSICO

| ITEM | REFERÊNCIA | CÓDIGO | DESCRIÇÃO | UN | QTD |
|------------|-------------|--------|---|----|--------|
| 03.01.02 | SEINFRA - S | C0836 | CONCRETO NAO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL | M3 | 9,56 |
| 03.01.03 | SEINFRA - S | C1256 | ESCAVACAO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATE 2M | M3 | 9,56 |
| 3.2 | | | DISPOSITIVOS DE DRENAGEM | | |
| 03.02.01 | SEINFRA - S | C3065 | DESCIDA D'AGUA DE CONCRETO ARMADO PADRAO DERT | M | 2,60 |
| 03.02.02 | SEINFRA - S | C3110 | SAIDA D'AGUA C/ DISSIPADOR DE ENERGIA | UN | 1,00 |
| 4. | | | SERVIÇOS DIVERSOS | | |
| 4.1 | | | LIMPEZA DA OBRA | | |
| 04.01.01 | SEINFRA - S | C3447 | LIMPEZA DE PISO EM AREA URBANIZADA | M2 | 697,18 |
| 03 | | | PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA DA TRAVESSA VALDIR LOPES | | |
| 1. | | | SERVIÇOS PRELIMINARES | | |
| 1.1 | | | PREPARAÇÃO DA VIA | | |
| 01.01.01 | SEINFRA - S | C2872 | LOCACAO DA OBRA COM AUXILIO TOPOGRAFICO (AREA >5000 M2) | HA | 0,02 |
| 2. | | | PAVIMENTAÇÃO | | |
| 2.1 | | | REGULARIZAÇÃO DO TERRENO | | |
| 02.01.01 | SEINFRA - S | C3232 | RECONFORMACAO/PATROLAGEM DA PLATAFORMA | M2 | 198,52 |
| 2.2 | | | PAVIMENTAÇÃO | | |
| 02.02.01 | SEINFRA - S | C2896 | PAVIMENTACAO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO) | M2 | 164,92 |
| 3. | | | DRENAGEM | | |
| 3.1 | | | | | |
| 03.01.01 | SEINFRA - S | C0365 | BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL | M | 96,00 |
| 03.01.02 | SEINFRA - S | C0836 | CONCRETO NAO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL | M3 | 3,36 |
| 03.01.03 | SEINFRA - S | C1256 | ESCAVACAO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATE 2M | M3 | 3,36 |
| 4. | | | SERVIÇOS DIVERSOS | | |
| 4.1 | | | LIMPEZA DA OBRA | | |
| 04.01.01 | SEINFRA - S | C3447 | LIMPEZA DE PISO EM AREA URBANIZADA | M2 | 198,52 |
| 04 | | | PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA DA TRAVESSA FRANCISCO CORDEIRO DE OLIVEIRA | | |
| 1. | | | SERVIÇOS PRELIMINARES | | |
| 1.1 | | | PREPARAÇÃO DA VIA | | |
| 01.01.01 | SEINFRA - S | C2872 | LOCACAO DA OBRA COM AUXILIO TOPOGRAFICO (AREA >5000 M2) | HA | 0,05 |
| 2. | | | PAVIMENTAÇÃO | | |
| 2.1 | | | REGULARIZAÇÃO DO TERRENO | | |
| 02.01.01 | SEINFRA - S | C3232 | RECONFORMACAO/PATROLAGEM DA PLATAFORMA | M2 | 450,00 |
| 2.2 | | | PAVIMENTAÇÃO | | |
| 02.02.01 | SEINFRA - S | C2896 | PAVIMENTACAO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO) | M2 | 387,00 |
| 3. | | | DRENAGEM | | |
| 3.1 | | | | | |



End.: Rua Manoel Monteiro, 1364 A, Cidade dos Funcionários, Fortaleza – CE - CEP:60.822-080
 CNPJ: 07.297.898/0001-50 // FONE: (85) 998529985 - SCSCONSTRUTORA1@HOTMAIL.COM

OBJETO: EXECUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA NAS RUAS JOSÉ ABREU PITA, FRANCISCA ASSUNÇÃO RIBEIRO, JOSÉ LEITE FERREIRA, TRAVESSAS VALDIR LOPES E FRANCISCO CORDEIRO DE OLIVEIRA, NO MUNICÍPIO DE ITAITINGA-CE

EDITAL TOMADA DE PREÇOS N°. 1509.01/2020/TP

FONTE: SEINFRA 026.1 DESONERADA - ENCARGOS: 85,20% (HORA) E BDI ADOTADO: 27,41%

ORÇAMENTO BÁSICO

| ITEM | REFERÊNCIA | CÓDIGO | DESCRIÇÃO | UN | QTD |
|---|-------------|--------|--|----|----------|
| 03.01.01 | SEINFRA - S | C0365 | BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL | M | 180,00 |
| 03.01.02 | SEINFRA - S | C0836 | CONCRETO NAO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL | M3 | 6,30 |
| 03.01.03 | SEINFRA - S | C1256 | ESCAVACAO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATE 2M | M3 | 6,30 |
| 4. SERVIÇOS DIVERSOS | | | | | |
| 4.1 LIMPEZA DA OBRA | | | | | |
| 04.01.01 | SEINFRA - S | C3447 | LIMPEZA DE PISO EM AREA URBANIZADA | M2 | 450,00 |
| 05 PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA E DRENAGEM DA RUA JOSÉ LEITE FERREIRA | | | | | |
| 1. SERVIÇOS PRELIMINARES | | | | | |
| 1.1 PREPARAÇÃO DA VIA | | | | | |
| 01.01.01 | SEINFRA - S | C2872 | LOCACAO DA OBRA COM AUXILIO TOPOGRAFICO (AREA >5000 M2) | HA | 2.280,00 |
| 1.2 DEMOLIÇÕES E RETIRADAS | | | | | |
| 01.02.01 | SEINFRA - S | C4736 | REMOCAO E RECOLOCACAO DE CERCA DE MADEIRA - ESTACA D=10CM (DE 7 | M | 380,00 |
| | | | ATE 11CM), E MOURAO D=12CM(DE 10 ATE 15CM)ARAME | | |
| 01.02.02 | SEINFRA - S | C1043 | DEMOLICAO DE ALVENARIA DE TIJOLOS S/ REAPROVEITAMENTO | M3 | 7,37 |
| 2. PAVIMENTAÇÃO | | | | | |
| 2.1 REGULARIZAÇÃO DO TERRENO | | | | | |
| 02.01.01 | SEINFRA - S | C3232 | RECONFORMACAO/PATROLAGEM DA PLATAFORMA | M2 | 2.280,00 |
| 2.2 PAVIMENTAÇÃO | | | | | |
| 02.02.01 | SEINFRA - S | C2896 | PAVIMENTACAO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO | M2 | 2.014,00 |
| | | | ADQUIRIDO) | | |
| 3. DRENAGEM | | | | | |
| 3.1 DRENAGEM SUPERFICIAL | | | | | |
| 03.01.01 | SEINFRA - S | C0365 | BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL | M | 760,00 |
| 03.01.02 | SEINFRA - S | C0836 | CONCRETO NAO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL | M3 | 26,60 |
| 03.01.03 | SEINFRA - S | C1256 | ESCAVACAO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATE 2M | M3 | 26,60 |
| 4. SERVIÇOS DIVERSOS | | | | | |
| 4.1 MUROS E FECHAMENTOS | | | | | |
| 04.01.01 | SEINFRA - S | C2887 | MURO EM ALVENARIA C/FUNDACAO, REBOCO 2 FACES, ALTURA UTIL 1.80M | M | 20,05 |
| 4.2 LIMPEZA DA OBRA | | | | | |
| 04.02.01 | SEINFRA - S | C3447 | LIMPEZA DE PISO EM AREA URBANIZADA | M2 | 2.280,00 |

Fortaleza - CE, 05 de Outubro de 2020

SCS CONSTRUTORA LTDA-ME
 JOÃO PAULO LOIOLA
 CPF: 054.764.493-02
 SÓCIO/ADM

WELLINGTON MELO BORGES
 ENGENHEIRO CIVIL (CREA 10876-D)
 CPF: 385.064.083-34



End.: Rua Manoel Monteiro, 1364 A, Cidade dos Funcionários, Fortaleza – CE – CEP:60.822-080
CNPJ: 07.297.898/0001-50 // FONE: (85) 998529985 – SCSCONSTRUTORA1@HOTMAIL.COM

OBJETO: EXECUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA NAS RUAS JOSÉ ABREU PITA, FRANCISCA ASSUNÇÃO RIBEIRO, JOSÉ LEITE FERREIRA, TRAVESSAS VALDIR LOPES E FRANCISCO CORDEIRO DE OLIVEIRA, NO MUNICÍPIO DE ITAITINGA-CE

EDITAL TOMADA DE PREÇOS N.º. 1509.01/2020/TP

FONTE: SEINFRA 026.1 DESONERADA - ENCARGOS: 85,20% (HORA) E BDI ADOTADO: 27,41%

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO

| Item Serviço | Descrição do Serviço | | Unidade | Coefficiente | Preço Unitário | Preço Total |
|--------------|--|---|---------|--------------|----------------|-------------|
| | Insumo/Aux. | Descrição | | | | |
| 01.01.01 | ENGENHEIRO JÚNIOR (COM ENCARGOS INCLUSOS) | | HxMÊS | 30/09/2020 | | |
| | 1 0118584 | ENGENHEIRO JÚNIOR (COM ENCARGOS INCLUSOS) | HXMÊS | 0,7797000 | 12.506,07 | 9.750,98 |
| | | Sub-Total de Mão de Obra | | | | 9.750,98 |
| | | Custo Direto Total | | | | 9.750,98 |
| | | Taxa de BDI % | | 0,0000000 | | - |
| | | Total da Composição | | | | 9.750,98 |
| | | Preço Unitário Adotado | | | | 9.750,98 |

| Item Serviço | Descrição do Serviço | | Unidade | Coefficiente | Preço Unitário | Preço Total |
|--------------|--|--|---------|--------------|----------------|-------------|
| | Insumo/Aux. | Descrição | | | | |
| 01.02.01 | ENCARREGADO GERAL/ MESTRE DE OBRA (COM ENCARGOS INCLUSOS) | | HxMÊS | 15/09/2020 | | |
| | 1 0118590 | ENCARREGADO GERAL/MESTRE DE OBRA (COM ENCARGOS INCLUSOS) | HXMÊS | 0,7797000 | 5.558,87 | 4.334,25 |
| | | Sub-Total de Mão de Obra | | | | 4.334,25 |
| | | Custo Direto Total | | | | 4.334,25 |
| | | Taxa de BDI % | | 0,0000000 | | - |
| | | Total da Composição | | | | 4.334,25 |
| | | Preço Unitário Adotado | | | | 4.334,25 |

| Item Serviço | Descrição do Serviço | | Unidade | Coefficiente | Preço Unitário | Preço Total |
|--------------|--|--|---------|--------------|----------------|-------------|
| | Insumo/Aux. | Descrição | | | | |
| 02.01.01 | PLACA PADRAO DE OBRA, TIPO BANNER | | M2 | 26/12/2018 | | |
| | 1 0111530 | MONTADOR | H | 2,3391000 | 17,83 | 41,71 |
| | 1 0112391 | PEDREIRO | H | 2,3391000 | 17,83 | 41,71 |
| | 1 0112543 | SERVEnte | H | 2,3387102 | 13,21 | 30,89 |
| | | Sub-Total de Mão de Obra | | | | 114,31 |
| | 2 0210871 | COTOVELO ACO GALVANIZADO DE 1 1/2" | UN | 0,1700000 | 13,33 | 2,27 |
| | 2 0211945 | TE ACO GALVANIZADO DE 1 1/2' | UN | 0,1700000 | 18,04 | 3,07 |
| | 2 0212170 | TUBO ACO GALVANIZADO DE 40MM (1 1/2') | M | 1,5000000 | 21,47 | 32,21 |
| | 2 0218395 | LONA C/ APLICACAO DE ILHOSES E LACRES, IMPRESSA C | M2 | 1,0000000 | 61,90 | 61,90 |
| | | Sub-Total de Material | | | | 99,45 |
| | | Serviços Auxiliares | | | | |
| | A C0830 | CONCRETO CICLOPICO FCK 15 MPA COM AGREGADO ADQUIRIDO | M3 | 0,0125000 | 352,37 | 4,40 |
| | | Total de Serviços Auxiliares | | | | 4,40 |
| | | Custo Direto Total | | | | 218,16 |
| | | Taxa de BDI % | | 0,0000000 | | - |
| | | Total da Composição | | | | 218,16 |
| | | Preço Unitário Adotado | | | | 218,16 |

| Item Serviço | Descrição do Serviço | | Unidade | Coefficiente | Preço Unitário | Preço Total |
|--------------|----------------------|-----------|---------|--------------|----------------|-------------|
| | Insumo/Aux. | Descrição | | | | |





PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAITINGA
 RLS
 2381
 LEI: 9.000.993
 COMISSÃO DE LICITAÇÃO

End.: Rua Manoel Monteiro, 1364 A, Cidade dos Funcionários, Fortaleza - CE - CEP:60.822-080
 CNPJ: 07.297.898/0001-50 // FONE: (85) 998529985 - SCSCONSTRUTORA1@HOTMAIL.COM

OBJETO: EXECUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA NAS RUAS JOSÉ ABREU PITA, FRANCISCA ASSUNÇÃO RIBEIRO, JOSÉ LEITE FERREIRA, TRAVESSAS VALDIR LOPES E FRANCISCO CORDEIRO DE OLIVEIRA, NO MUNICÍPIO DE ITAITINGA-CE

EDITAL TOMADA DE PREÇOS N°. 1509.01/2020/TP

FONTE: SEINFRA 026.1 DESONERADA - ENCARGOS: 85,20% (HORA) E BDI ADOTADO: 27,41%

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO

| Item Serviço | Descrição do Serviço | Unidade | Coefficiente | Preço Unitário | Preço Total |
|-----------------|---|-----------|-------------------|----------------|-------------|
| 02.02.01 | LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXILIO TOPOGRAFICO (AREA >5000 M2) | HA | 26/12/2018 | | |
| 1 | 0110037 AJUDANTE | H | 3,1191899 | 14,52 | 45,29 |
| 1 | 0112382 NIVELADOR | H | 3,1191899 | 21,46 | 66,94 |
| 1 | 0112445 TOPOGRAFO | H | 3,8985000 | 28,70 | 111,89 |
| | Sub-Total de Mão de Obra | | | | 224,12 |
| 3 | 0310700 CAMINHONETE SAVEIRO (CHP) | H | 2,0000000 | 54,37 | 108,74 |
| 3 | 0310758 NIVEL (CHP) | H | 4,0000000 | 0,43 | 1,72 |
| 3 | 0310775 TEODOLITO (CHP) | H | 4,0000000 | 1,10 | 4,40 |
| | Sub-Total de Equipamento | | | | 114,86 |
| | Custo Direto Total | | | | 338,98 |
| | Taxa de BDI % | | 0,0000000 | | - |
| | Total da Composição | | | | 338,98 |
| | Preço Unitário Adotado | | | | 338,98 |

| Item Serviço | Descrição do Serviço | Unidade | Coefficiente | Preço Unitário | Preço Total |
|-----------------|--|----------|-------------------|----------------|-------------|
| 02.03.01 | REMOÇÃO E RECOLOCAÇÃO DE CERCA DE MADEIRA - ESTACA D=10CM (L | M | 26/12/2018 | | |
| 1 | 0112543 SERVENTE | H | 0,5457900 | 13,21 | 7,21 |
| | Sub-Total de Mão de Obra | | | | 7,21 |
| 2 | 0210097 ARAME FARPADO FIO 16 BWG | M | 1,0000000 | 0,56 | 0,56 |
| 2 | 0212516 GRAMPOS PARA CERCA | KG | 0,0070000 | 9,33 | 0,07 |
| 2 | 0219052 PEÇA DE MADEIRA ROLICA (EUCALIPTO OU REGIONAL EQU | UN | 0,0800000 | 3,26 | 0,26 |
| 2 | 0219053 PEÇA DE MADEIRA ROLICA (EUCALIPTO OU REGIONAL EQU | UN | 0,0040000 | 3,49 | 0,01 |
| | Sub-Total de Material | | | | 0,90 |
| 3 | 0310581 CAMINHAO C/CARROCERIA DE MADEIRA HP 136 (CHI) | H | 0,0280000 | 28,63 | 0,80 |
| 3 | 0310703 CAMINHAO C/CARROCERIA DE MADEIRA HP 136 (CHP) | H | 0,0120000 | 80,57 | 0,97 |
| | Sub-Total de Equipamento | | | | 1,77 |
| | Custo Direto Total | | | | 9,88 |
| | Taxa de BDI % | | 0,0000000 | | - |
| | Total da Composição | | | | 9,88 |
| | Preço Unitário Adotado | | | | 9,88 |

| Item Serviço | Descrição do Serviço | Unidade | Coefficiente | Preço Unitário | Preço Total |
|-----------------|--|-----------|-------------------|----------------|-------------|
| 02.03.02 | DEMOLICAO DE ALVENARIA DE TIJOLOS S/ REAPROVEITAMENTO | M3 | 26/12/2018 | | |
| 1 | 0112391 PEDREIRO | H | 0,2339100 | 17,83 | 4,17 |
| 1 | 0112543 SERVENTE | H | 2,3391000 | 13,21 | 30,90 |
| | Sub-Total de Mão de Obra | | | | 35,07 |
| | Custo Direto Total | | | | 35,07 |
| | Taxa de BDI % | | 0,0000000 | | - |
| | Total da Composição | | | | 35,07 |
| | Preço Unitário Adotado | | | | 35,07 |

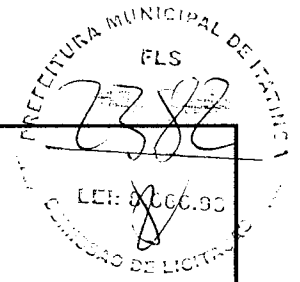
[Handwritten signatures and marks]



CONSTRUTORA

End.: Rua Manoel Monteiro, 1364 A, Cidade dos Funcionários, Fortaleza - CE - CEP:60.822-080

CNPJ: 07.297.898/0001-50 // FONE: (85) 998529985 - SCSCONSTRUTORA1@HOTMAIL.COM

OBJETO: EXECUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA NAS RUAS JOSÉ ABREU PITA, FRANCISCA ASSUNÇÃO RIBEIRO, JOSÉ LEITE FERREIRA, TRAVESSAS VALDIR LOPES E FRANCISCO CORDEIRO DE OLIVEIRA, NO MUNICÍPIO DE ITAITINGA-CE**EDITAL TOMADA DE PREÇOS N.º.** 1509.01/2020/TP**FONTE:** SEINFRA 026.1 DESONERADA - ENCARGOS: 85,20% (HORA) E BDI ADOTADO: 27,41%**COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO**

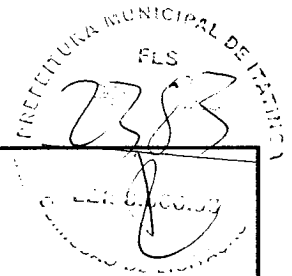
| Item Serviço | Descrição do Serviço | | Unidade | Coeficiente | Preço Unitário | Preço Total |
|-----------------|---|--------------------------|-----------|-------------------|----------------|-------------|
| | Insumo/Aux. | Descrição | | | | |
| 03.01.01 | RECONFORMAÇÃO/PATROLAGEM DA PLATAFORMA | | M2 | 26/12/2018 | | |
| | 1 01I2543 | SERVENTE | H | 0,0006000 | 13,21 | 0,01 |
| | | Sub-Total de Mão de Obra | | | | 0,01 |
| | 3 03I0642 | MOTO NIVELADORA (CHI) | H | 0,0000000 | 80,86 | - |
| | 3 03I0756 | MOTO NIVELADORA (CHP) | H | 0,0002777 | 206,82 | 0,05 |
| | | Sub-Total de Equipamento | | | | 0,05 |
| | | Custo Direto Total | | | | 0,06 |
| | | Taxa de BDI % | | 0,0000000 | | - |
| | | Total da Composição | | | | 0,06 |
| | | Preço Unitário Adotado | | | | 0,06 |

| Item Serviço | Descrição do Serviço | | Unidade | Coeficiente | Preço Unitário | Preço Total |
|-----------------|--|---|-----------|-------------------|----------------|-------------|
| | Insumo/Aux. | Descrição | | | | |
| 03.02.01 | PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQ | | M2 | 26/12/2018 | | |
| | 1 01I0445 | CALCETEIRO | H | 0,2339100 | 17,83 | 4,17 |
| | 1 01I2543 | SERVENTE | H | 0,4674302 | 13,21 | 6,17 |
| | | Sub-Total de Mão de Obra | | | | 10,34 |
| | 2 02I0111 | AREIA VERMELHA | M3 | 0,1500000 | 35,87 | 5,38 |
| | 2 02I1600 | PEDRA DE MAO (RACHAO) | M3 | 0,1500000 | 52,12 | 7,82 |
| | | Sub-Total de Material | | | | 13,20 |
| | 3 03I0724 | COMPACTADOR DE PLACA VIBRATORIA HP 4 (CHP) | H | 0,0500000 | 18,82 | 0,94 |
| | 3 03I0726 | COMPACTADOR LISO TANDEM AUTOPROPELIDO (CHP) | H | 0,0100000 | 60,29 | 0,60 |
| | | Sub-Total de Equipamento | | | | 1,54 |
| | | Custo Direto Total | | | | 25,08 |
| | | Taxa de BDI % | | 0,0000000 | | - |
| | | Total da Composição | | | | 25,08 |
| | | Preço Unitário Adotado | | | | 25,08 |

| Item Serviço | Descrição do Serviço | | Unidade | Coeficiente | Preço Unitário | Preço Total |
|-----------------|--|--|----------|-------------------|----------------|-------------|
| | Insumo/Aux. | Descrição | | | | |
| 04.01.01 | BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL | | M | 26/12/2018 | | |
| | 1 01I2391 | PEDREIRO | H | 0,1169550 | 17,83 | 2,09 |
| | 1 01I2543 | SERVENTE | H | 0,1949250 | 13,21 | 2,57 |
| | | Sub-Total de Mão de Obra | | | | 4,66 |
| | 2 02I2544 | FORMA METALICA P/BANQUETAS (ALUGUEL) | M | 1,0000000 | 2,34 | 2,34 |
| | | Sub-Total de Material | | | | 2,34 |
| | | Serviços Auxiliares | | | | |
| | A C0588 | CAIACAO EM DUAS DEMAOS COM SUPERCAL | M2 | 0,2500000 | 3,04 | 0,76 |
| | A C2784 | ESCAVACAO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATE 1.50M | M3 | 0,0150000 | 27,29 | 0,41 |
| | A C3211 | ESCAVACAO E CARGA DE MATERIAL DE JAZIDA | M3 | 0,0370000 | 2,98 | 0,11 |



End.: Rua Manoel Monteiro, 1364 A, Cidade dos Funcionários, Fortaleza - CE - CEP:60.822-080
 CNPJ: 07.297.898/0001-50 // FONE: (85) 998529985 - SCSCONSTRUTORA1@HOTMAIL.COM



OBJETO: EXECUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA NAS RUAS JOSÉ ABREU PITA, FRANCISCA ASSUNÇÃO RIBEIRO, JOSÉ LEITE FERREIRA, TRAVESSAS VALDIR LOPES E FRANCISCO CORDEIRO DE OLIVEIRA, NO MUNICÍPIO DE ITAITINGA-CE

EDITAL TOMADA DE PREÇOS N.º. 1509.01/2020/TP

FONTE: SEINFRA 026.1 DESONERADA - ENCARGOS: 85,20% (HORA) E BDI ADOTADO: 27,41%

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO

| | | | | | | |
|---|-------|--|----|-----------|--------|-------|
| A | C3268 | CONCRETO P/VIBR., FCK=10MPA COM AGREGADO PRODUZIDO (S/TRANSP.) | M3 | 0,0340000 | 223,48 | 7,60 |
| | | Total de Serviços Auxiliares | | | | 8,88 |
| | | Custo Direto Total | | | | 15,88 |
| | | Taxa de BDI % | | 0,0000000 | | - |
| | | Total da Composição | | | | 15,88 |
| | | Preço Unitário Adotado | | | | 15,88 |

| Item Serviço | Descrição do Serviço | | Unidade | Coeficiente | Preço Unitário | Preço Total |
|-----------------|----------------------|---|-----------|-------------------|----------------|-------------|
| | Insumo/Aux. | Descrição | | | | |
| 04.01.02 | | CONCRETO NAO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL | M3 | 26/12/2018 | | |
| | 1 | 01I2543 SERVENTE | H | 7,7966102 | 13,21 | 102,99 |
| | | Sub-Total de Mão de Obra | | | | 102,99 |
| | 2 | 02I0109 AREIA MEDIA | M3 | 0,7780000 | 39,76 | 30,93 |
| | 2 | 02I0280 BRITA | M3 | 0,9658000 | 59,84 | 57,79 |
| | 2 | 02I0805 CIMENTO PORTLAND | KG | 220,0000000 | 0,36 | 79,20 |
| | | Sub-Total de Material | | | | 167,92 |
| | | Custo Direto Total | | | | 270,91 |
| | | Taxa de BDI % | | 0,0000000 | | - |
| | | Total da Composição | | | | 270,91 |
| | | Preço Unitário Adotado | | | | 270,91 |

| Item Serviço | Descrição do Serviço | | Unidade | Coeficiente | Preço Unitário | Preço Total |
|-----------------|----------------------|--|-----------|-------------------|----------------|-------------|
| | Insumo/Aux. | Descrição | | | | |
| 04.01.03 | | ESCAVACAO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATE 2M | M3 | 26/12/2018 | | |
| | 1 | 01I2543 SERVENTE | H | 2,2845210 | 13,21 | 30,18 |
| | | Sub-Total de Mão de Obra | | | | 30,18 |
| | | Custo Direto Total | | | | 30,18 |
| | | Taxa de BDI % | | 0,0000000 | | - |
| | | Total da Composição | | | | 30,18 |
| | | Preço Unitário Adotado | | | | 30,18 |

| Item Serviço | Descrição do Serviço | | Unidade | Coeficiente | Preço Unitário | Preço Total |
|-----------------|----------------------|--|----------|-------------------|----------------|-------------|
| | Insumo/Aux. | Descrição | | | | |
| 04.02.01 | | DESCIDA D'AGUA DE CONCRETO ARMADO PADRAO DERT | M | 26/12/2018 | | |
| | | Serviços Auxiliares | | | | |
| | A | C0214 ARMADURA CA-25 MEDIA D= 6,3 A 10,0MM | KG | 1,8500000 | 6,95 | 12,86 |
| | A | C0588 CAIACAO EM DUAS DEMAOS COM SUPERCAL | M2 | 1,1000000 | 3,04 | 3,34 |
| | A | C1405 FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA RESINADA, ESP.= 12MM UTIL. 3 X | M2 | 0,8500000 | 85,31 | 72,51 |
| | A | C2784 ESCAVACAO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATE 1.50M | M3 | 0,2200000 | 27,29 | 6,00 |
| | A | C3269 CONCRETO P/VIBR., FCK=13,5MPA COM AGREGADO PRODUZIDO (S/TRANSP.) | M3 | 0,0770000 | 233,44 | 17,97 |
| | | Total de Serviços Auxiliares | | | | 112,68 |
| | | Custo Direto Total | | | | 112,68 |



End.: Rua Manoel Monteiro, 1364 A, Cidade dos Funcionários, Fortaleza - CE - CEP:60.822-080
 CNPJ: 07.297.898/0001-50 // FONE: (85) 998529985 - SCSCONSTRUTORA1@HOTMAIL.COM



OBJETO: EXECUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA NAS RUAS JOSÉ ABREU PITA, FRANCISCA ASSUNÇÃO RIBEIRO, JOSÉ LEITE FERREIRA, TRAVESSAS VALDIR LOPES E FRANCISCO CORDEIRO DE OLIVEIRA, NO MUNICÍPIO DE ITAITINGA-CE
EDITAL TOMADA DE PREÇOS N.º. 1509.01/2020/TP
FONTE: SEINFRA 026.1 DESONERADA - ENCARGOS: 85,20% (HORA) E BDI ADOTADO: 27,41%

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO

| | | | |
|--|------------------------|-----------|--------|
| | Taxa de BDI % | 0,0000000 | - |
| | Total da Composição | | 112,68 |
| | Preço Unitário Adotado | | 112,68 |

| Item Serviço | Descrição do Serviço | | Unidade | Coeficiente | Preço Unitário | Preço Total |
|-----------------|--|--|-----------|-------------------|----------------|-------------|
| | Insumo/Aux. | Descrição | | | | |
| 04.02.02 | SAIDA D'AGUA C/ DISSIPADOR DE ENERGIA | | UN | 26/12/2018 | | |
| | 1 | 0112391 PEDREIRO | H | 0,0237809 | 17,83 | 0,42 |
| | 1 | 0112543 SERVENTE | H | 0,0467820 | 13,21 | 0,62 |
| | | Sub-Total de Mão de Obra | | | | 1,04 |
| | | Serviços Auxiliares | | | | |
| | A | C1405 FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA RESINADA, ESP.= 12MM UTIL. 3 X | M2 | 1,0800000 | 85,31 | 92,13 |
| | A | C2784 ESCAVACAO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATE 1.50M | M3 | 0,3710000 | 27,29 | 10,12 |
| | A | C3227 PEDRA DE MAO/POLIEDRICA | M3 | 0,2310000 | 23,74 | 5,48 |
| | A | C3268 CONCRETO P/VIBR., FCK=10MPA COM AGREGADO PRODUZIDO (S/TRANSP.) | M3 | 0,2200000 | 223,48 | 49,17 |
| | | Total de Serviços Auxiliares | | | | 156,90 |
| | | Custo Direto Total | | | | 157,94 |
| | | Taxa de BDI % | | 0,0000000 | | - |
| | | Total da Composição | | | | 157,94 |
| | | Preço Unitário Adotado | | | | 157,94 |

| Item Serviço | Descrição do Serviço | | Unidade | Coeficiente | Preço Unitário | Preço Total |
|-----------------|--|---|-----------|-------------------|----------------|-------------|
| | Insumo/Aux. | Descrição | | | | |
| 05.01.01 | PISO DE CONCRETO FCK=13,5MPA ESP=7 CM, INCL. PREPARO DE CAIXA | | M2 | 26/12/2018 | | |
| | 1 | 0112391 PEDREIRO | H | 0,9356400 | 17,83 | 16,68 |
| | 1 | 0112543 SERVENTE | H | 1,2631140 | 13,21 | 16,69 |
| | | Sub-Total de Mão de Obra | | | | 33,37 |
| | 2 | 0210109 AREIA MEDIA | M3 | 0,0646000 | 39,76 | 2,57 |
| | 2 | 0210280 BRITA | M3 | 0,0585000 | 59,84 | 3,50 |
| | 2 | 0210805 CIMENTO PORTLAND | KG | 20,0000000 | 0,36 | 7,20 |
| | 2 | 0211825 RIPA DE PERoba (MADEIRA DE 1A QUALIDADE) DE 1X7CM | M | 2,0000000 | 2,77 | 5,54 |
| | | Sub-Total de Material | | | | 18,81 |
| | 3 | 0310682 BETONEIRA ELETRICA 580L (CHP) | H | 0,0500000 | 15,31 | 0,77 |
| | | Sub-Total de Equipamento | | | | 0,77 |
| | | Custo Direto Total | | | | 52,95 |
| | | Taxa de BDI % | | 0,0000000 | | - |
| | | Total da Composição | | | | 52,95 |
| | | Preço Unitário Adotado | | | | 52,95 |

| Item Serviço | Descrição do Serviço | | Unidade | Coeficiente | Preço Unitário | Preço Total |
|-----------------|--|-----------|-----------|-------------------|----------------|-------------|
| | Insumo/Aux. | Descrição | | | | |
| 05.01.02 | ALVENARIA DE EMBASAMENTO EM TIJOLO CERAMICO FURADO C/ ARGAMASSA | | M3 | 26/12/2018 | | |

Handwritten signature

Handwritten signatures and initials



End.: Rua Manoel Monteiro, 1364 A, Cidade dos Funcionários, Fortaleza – CE – CEP:60.822-080
 CNPJ: 07.297.898/0001-50 // FONE: (85) 998529985 - SCSCONSTRUTORA1@HOTMAIL.COM

OBJETO: EXECUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA NAS RUAS JOSÉ ABREU PITA, FRANCISCA ASSUNÇÃO RIBEIRO, JOSÉ LEITE FERREIRA, TRAVESSAS VALDIR LOPES E FRANCISCO CORDEIRO DE OLIVEIRA, NO MUNICÍPIO DE ITAITINGA-CE

EDITAL TOMADA DE PREÇOS N.º. 1509.01/2020/TP

FONTE: SEINFRA 026.1 DESONERADA - ENCARGOS: 85,20% (HORA) E BDI ADOTADO: 27,41%

PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAITINGA
 FLS 2385
 LEI: 0000.93
 COMISSÃO DE LICITAÇÃO

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO

| Item | Descrição do Serviço | Unidade | Coefficiente | Preço Unitário | Preço Total | |
|------|---|---------|--------------|----------------|-------------|--------|
| 1 | 0112391 PEDREIRO | H | | 6,6274500 | 17,83 | 118,17 |
| 1 | 0112543 SERVENTE | H | | 7,1724603 | 13,21 | 94,75 |
| | Sub-Total de Mão de Obra | | | | | 212,92 |
| 2 | 0212081 TIJOLO CERAMICO FURADO 9X19X19CM | UN | | 235,0000000 | 0,33 | 77,55 |
| | Sub-Total de Material | | | | | 77,55 |
| | Serviços Auxiliares | | | | | |
| A | C0171 ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRACO 1:4 | M3 | | 0,3000000 | 282,75 | 84,83 |
| | Total de Serviços Auxiliares | | | | | 84,83 |
| | Custo Direto Total | | | | | 375,30 |
| | Taxa de BDI % | | | 0,0000000 | | - |
| | Total da Composição | | | | | 375,30 |
| | Preço Unitário Adotado | | | | | 375,30 |

| Item Serviço | Descrição do Serviço | Unidade | Coefficiente | Preço Unitário | Preço Total | |
|--------------|---|---------|--------------|----------------|-------------|-------|
| 05.01.03 | PISO PODOTATIL EXTERNO EM PMC ESP. 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA | M2 | 26/12/2018 | | | |
| 1 | 0111328 LADRILHISTA | H | | 1,2475200 | 17,83 | 22,24 |
| 1 | 0112543 SERVENTE | H | | 0,9746250 | 13,21 | 12,87 |
| | Sub-Total de Mão de Obra | | | | | 35,11 |
| 2 | 0210109 AREIA MEDIA | M3 | | 0,0182000 | 39,76 | 0,72 |
| 2 | 0210441 CAL HIDRATADA | KG | | 2,7300000 | 0,86 | 2,35 |
| 2 | 0210805 CIMENTO PORTLAND | KG | | 2,8000000 | 0,36 | 1,01 |
| 2 | 0218623 PISO TATIL ALERTA OU DIRECIONAL EM PMC (CONCRETO) | M2 | | 1,1000000 | 34,99 | 38,49 |
| | Sub-Total de Material | | | | | 42,57 |
| | Custo Direto Total | | | | | 77,68 |
| | Taxa de BDI % | | | 0,0000000 | | - |
| | Total da Composição | | | | | 77,68 |
| | Preço Unitário Adotado | | | | | 77,68 |

| Item Serviço | Descrição do Serviço | Unidade | Coefficiente | Preço Unitário | Preço Total | |
|--------------|--|---------|--------------|----------------|-------------|-------|
| 06.01.01 | MURO EM ALVENARIA C/FUNDAÇÃO, REBOCO 2 FACES, ALTURA UTIL 1.8 | M | 26/12/2018 | | | |
| | Serviços Auxiliares | | | | | |
| A | C0058 ALVENARIA DE PEDRA ARGAMASSADA (TRACO 1:2:8) C/ AGREGADOS ADQUIRIDOS | M3 | | 0,1600000 | 313,57 | 50,17 |
| A | C0073 ALVENARIA DE TIJOLO CERAMICO FURADO (9X19X19)CM C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP.=10CM (1:2:8) | M2 | | 1,8000000 | 36,94 | 66,49 |
| A | C0077 ALVENARIA DE TIJOLO COMUM C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA 1:2:8 ESP=20 CM | M2 | | 0,2000000 | 113,59 | 22,71 |
| A | C0216 ARMADURA CA-50A MEDIA D= 6,3 A 10,0MM | KG | | 0,9200000 | 6,18 | 5,68 |
| A | C0218 ARMADURA CA-60 MEDIA D= 6,4 A 9,5MM | KG | | 0,2600000 | 6,36 | 1,65 |
| A | C0776 CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRACO 1:3 ESP.= 5MM P/ PAREDE | M2 | | 3,8000000 | 4,04 | 15,35 |
| A | C0840 CONCRETO P/VIBR., FCK 15 MPA COM AGREGADO ADQUIRIDO | M3 | | 0,0170000 | 259,31 | 4,40 |



End.: Rua Manoel Monteiro, 1364 A, Cidade dos Funcionários, Fortaleza - CE - CEP:60.822-080
CNPJ: 07.297.898/0001-50 // FONE: (85) 998529985 - SCSCONSTRUTORA1@HOTMAIL.COM

OBJETO: EXECUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA NAS RUAS JOSÉ ABREU PITA, FRANCISCA ASSUNÇÃO RIBEIRO, JOSÉ LEITE FERREIRA, TRAVESSAS VALDIR LOPES E FRANCISCO CORDEIRO DE OLIVEIRA, NO MUNICÍPIO DE ITAITINGA-CE
EDITAL TOMADA DE PREÇOS N.º. 1509.01/2020/TP
FONTE: SEINFRA 026.1 DESONERADA - ENCARGOS: 85,20% (HORA) E BDI ADOTADO: 27,41%

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO

| | A | C1400 | FORMA DE TABUAS DE 1" DE 3A. P/FUNDAÇÕES UTIL. 5 X | M2 | 0,3600000 | 44,84 | 16,14 |
|--|---|-------|--|----|-----------|-------|--------|
| | A | C2122 | REBOCO C/ARGAMASSA DE CAL EM PASTA E AREIA PENEIRADA TRACO 1:4 ESP=5 MM P/PAREDE | M2 | 3,8000000 | 14,64 | 55,63 |
| | A | C2784 | ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATE 1.50M | M3 | 0,1600000 | 27,29 | 4,37 |
| | | | Total de Serviços Auxiliares | | | | 242,59 |
| | | | Custo Direto Total | | | | 242,59 |
| | | | Taxa de BDI % | | 0,0000000 | | - |
| | | | Total da Composição | | | | 242,59 |
| | | | Preço Unitário Adotado | | | | 242,59 |

| Item Serviço | Descrição do Serviço | | | | | |
|--------------|----------------------|------------------------------------|---------|-------------|----------------|-------------|
| | Insumo/Aux. | Descrição | Unidade | Coeficiente | Preço Unitário | Preço Total |
| 06.02.01 | | LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA | M2 | 26/12/2018 | | |
| | 1 0112543 | SERVENTE | H | 0,0584775 | 13,21 | 0,77 |
| | | Sub-Total de Mão de Obra | | | | 0,77 |
| | | Custo Direto Total | | | | 0,77 |
| | | Taxa de BDI % | | 0,0000000 | | - |
| | | Total da Composição | | | | 0,77 |
| | | Preço Unitário Adotado | | | | 0,77 |

Fortaleza - CE, 05 de Outubro de 2020

SCS CONSTRUTORA LTDA-ME
JOÃO PAULO LÓIOLA
CPF: 054.764.493-02
SÓCIO/ADM

WELLINGTON MELO BORGES
ENGENHEIRO CIVIL (CREA 10876-D)
CPF: 385.064.083-34



End.: Rua Manoel Monteiro, 1364 A, Cidade dos Funcionários, Fortaleza – CE – CEP:60.822-080
 CNPJ: 07.297.898/0001-50 // FONE: (85) 998529985 - SCSCONSTRUTORA1@HOTMAIL.COM

PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAITINGA
 FLS 2387
 LEI: 0.100.93
 CONCURSO DE LICITAÇÃO Nº 001/2020

OBJETO: EXECUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA NAS RUAS JOSÉ ABREU PITA, FRANCISCA ASSUNÇÃO RIBEIRO, JOSÉ LEITE FERREIRA, TRAVESSAS VALDIR LOPES E FRANCISCO CORDEIRO DE OLIVEIRA, NO MUNICÍPIO DE ITAITINGA-CE

EDITAL TOMADA DE PREÇOS N°. 1509.01/2020/TP

FONTE: SEINFRA 026.1 DESONERADA - ENCARGOS: 85,20% (HORA) E BDI ADOTADO: 27,41%

COMPOSIÇÃO AUXILIAR ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO

| Item Serviço | Descrição do Serviço | | Unidade | Coefficiente | Preço Unitário | Preço Total |
|--------------|----------------------|---|-----------|-------------------|----------------|-------------|
| | Insumo/Aux. | Descrição | | | | |
| C0830 | | CONCRETO CICLOPICO FCK 15 MPA COM AGREGADO ADQUIRIDO | M3 | 26/12/2018 | | |
| | 1 0112391 | PEDREIRO | H | 1,5594000 | 17,83 | 27,80 |
| | 1 0112543 | SERVENTE | H | 12,4752000 | 13,21 | 164,80 |
| | | Sub-Total de Mão de Obra | | | | 192,60 |
| | 2 0210109 | AREIA MEDIA | M3 | 0,6462000 | 39,76 | 25,69 |
| | 2 0210280 | BRITA | M3 | 0,5852000 | 59,84 | 35,02 |
| | 2 0210805 | CIMENTO PORTLAND | KG | 196,0000000 | 0,36 | 70,56 |
| | 2 0211600 | PEDRA DE MAO (RACHAO) | M3 | 0,4000000 | 52,12 | 20,85 |
| | | Sub-Total de Material | | | | 152,12 |
| | 3 0310682 | BETONEIRA ELETRICA 580L (CHP) | H | 0,4998000 | 15,31 | 7,65 |
| | | Sub-Total de Equipamento | | | | 7,65 |
| | | Custo Direto Total | | | | 352,37 |
| | | Taxa de BDI % | | 0,0000000 | | - |
| | | Total da Composição | | | | 352,37 |
| | | Preço Unitario Adotado | | | | 352,37 |

| Item Serviço | Descrição do Serviço | | Unidade | Coefficiente | Preço Unitário | Preço Total |
|--------------|----------------------|--|-----------|-------------------|----------------|-------------|
| | Insumo/Aux. | Descrição | | | | |
| C0588 | | CAIACAO EM DUAS DEMAOS COM SUPERCAL | M2 | 26/12/2018 | | |
| | 1 0112395 | PINTOR | H | 0,1559400 | 17,85 | 2,78 |
| | | Sub-Total de Mão de Obra | | | | 2,78 |
| | 2 0212496 | SUPERCAL | KG | 0,3000000 | 0,86 | 0,26 |
| | | Sub-Total de Material | | | | 0,26 |
| | | Custo Direto Total | | | | 3,04 |
| | | Taxa de BDI % | | 0,0000000 | | - |
| | | Total da Composição | | | | 3,04 |
| | | Preço Unitario Adotado | | | | 3,04 |

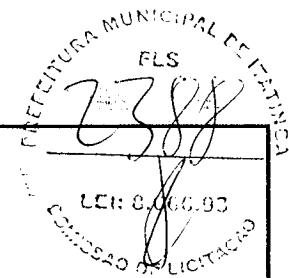
| Item Serviço | Descrição do Serviço | | Unidade | Coefficiente | Preço Unitário | Preço Total |
|--------------|----------------------|---|-----------|-------------------|----------------|-------------|
| | Insumo/Aux. | Descrição | | | | |
| C2784 | | ESCAVACAO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATE 1.50M | M3 | 26/12/2018 | | |
| | 1 0112543 | SERVENTE | H | 2,0662050 | 13,21 | 27,29 |
| | | Sub-Total de Mão de Obra | | | | 27,29 |
| | | Custo Direto Total | | | | 27,29 |
| | | Taxa de BDI % | | 0,0000000 | | - |
| | | Total da Composição | | | | 27,29 |
| | | Preço Unitario Adotado | | | | 27,29 |

| Item Serviço | Descrição do Serviço | | Unidade | Coefficiente | Preço Unitário | Preço Total |
|--------------|----------------------|--|-----------|-------------------|----------------|-------------|
| | Insumo/Aux. | Descrição | | | | |
| C3211 | | ESCAVACAO E CARGA DE MATERIAL DE JAZIDA | M3 | 26/12/2018 | | |
| | 1 0112543 | SERVENTE | H | 0,0116955 | 13,21 | 0,15 |
| | | Sub-Total de Mão de Obra | | | | 0,15 |

Handwritten signatures and initials



End.: Rua Manoel Monteiro, 1364 A, Cidade dos Funcionários, Fortaleza – CE – CEP:60.822-080
 CNPJ: 07.297.898/0001-50 // FONE: (85) 998529985 – SCSCONSTRUTORA1@HOTMAIL.COM



OBJETO: EXECUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA NAS RUAS JOSÉ ABREU PITA, FRANCISCA ASSUNÇÃO RIBEIRO, JOSÉ LEITE FERREIRA, TRAVESSAS VALDIR LOPES E FRANCISCO CORDEIRO DE OLIVEIRA, NO MUNICÍPIO DE ITAITINGA-CE

EDITAL TOMADA DE PREÇOS N°. 1509.01/2020/TP

FONTE: SEINFRA 026.1 DESONERADA - ENCARGOS: 85,20% (HORA) E BDI ADOTADO: 27,41%

COMPOSIÇÃO AUXILIAR ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO

| Item | Descrição do Serviço | Unidade | Coefficiente | Preço Unitário | Preço Total |
|------|---|---------|--------------|----------------|-------------|
| 3 | 0310596 CARREGADEIRA DE PNEUS HP 180 (CHI) | H | 0,0001000 | 69,60 | 0,01 |
| 3 | 0310666 TRATOR DE ESTEIRAS C/LAMINA E ESC. HP 155 (CHI) | H | 0,0000000 | 61,76 | - |
| 3 | 0310710 CARREGADEIRA DE PNEUS HP 180 (CHP) | H | 0,0074000 | 203,93 | 1,51 |
| 3 | 0310779 TRATOR DE ESTEIRAS C/LAMINA E ESC. HP 155 (CHP) | H | 0,0075000 | 174,11 | 1,31 |
| | Sub-Total de Equipamento | | | | 2,83 |
| | Custo Direto Total | | | | 2,98 |
| | Taxa de BDI % | | 0,0000000 | | - |
| | Total da Composição | | | | 2,98 |
| | Preço Unitário Adotado | | | | 2,98 |

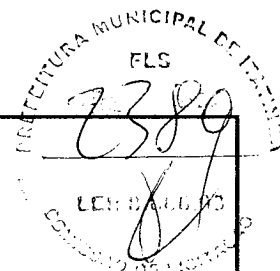
| Item Serviço | Descrição do Serviço | Unidade | Coefficiente | Preço Unitário | Preço Total |
|--------------|--|-----------|-------------------|----------------|-------------|
| | Insumo/Aux. Descrição | | | | |
| C3268 | CONCRETO P/VIBR., FCK=10MPA COM AGREGADO PRODUZIDO (S/TRANS | M3 | 26/12/2018 | | |
| 1 | 0112543 SERVENTE | H | 4,6782000 | 13,21 | 61,80 |
| | Sub-Total de Mão de Obra | | | | 61,80 |
| 2 | 0210805 CIMENTO PORTLAND | KG | 254,0000000 | 0,36 | 91,44 |
| | Sub-Total de Material | | | | 91,44 |
| 3 | 0310566 BETONEIRA COM MOTOR A DIESEL (CHI) | H | 0,0000000 | 14,24 | - |
| 3 | 0310680 BETONEIRA COM MOTOR A DIESEL (CHP) | H | 1,0000000 | 18,10 | 18,10 |
| | Sub-Total de Equipamento | | | | 18,10 |
| | Serviços Auxiliares | | | | |
| A | C3130 AREIA DE RIO - EXTRACAO | M3 | 0,9197000 | 5,46 | 5,02 |
| A | C3253 BRITA PRODUZIDA PARA USOS DIVERSOS | M3 | 0,8360000 | 56,36 | 47,12 |
| | Total de Serviços Auxiliares | | | | 52,14 |
| | Custo Direto Total | | | | 223,48 |
| | Taxa de BDI % | | 0,0000000 | | - |
| | Total da Composição | | | | 223,48 |
| | Preço Unitário Adotado | | | | 223,48 |

| Item Serviço | Descrição do Serviço | Unidade | Coefficiente | Preço Unitário | Preço Total |
|--------------|---|-----------|-------------------|----------------|-------------|
| | Insumo/Aux. Descrição | | | | |
| C3130 | AREIA DE RIO - EXTRACAO | M3 | 26/12/2018 | | |
| 1 | 0112543 SERVENTE | H | 0,0216757 | 13,21 | 0,29 |
| | Sub-Total de Mão de Obra | | | | 0,29 |
| 3 | 0310596 CARREGADEIRA DE PNEUS HP 180 (CHI) | H | 0,0000000 | 69,60 | - |
| 3 | 0310666 TRATOR DE ESTEIRAS C/LAMINA E ESC. HP 155 (CHI) | H | 0,0007000 | 61,76 | 0,04 |
| 3 | 0310710 CARREGADEIRA DE PNEUS HP 180 (CHP) | H | 0,0139000 | 203,93 | 2,83 |
| 3 | 0310779 TRATOR DE ESTEIRAS C/LAMINA E ESC. HP 155 (CHP) | H | 0,0132000 | 174,11 | 2,30 |
| | Sub-Total de Equipamento | | | | 5,17 |
| | Custo Direto Total | | | | 5,46 |
| | Taxa de BDI % | | 0,0000000 | | - |
| | Total da Composição | | | | 5,46 |
| | Preço Unitário Adotado | | | | 5,46 |

Handwritten signatures and initials at the bottom right of the page.



End.: Rua Manoel Monteiro, 1364 A, Cidade dos Funcionários, Fortaleza – CE – CEP:60.822-080
 CNPJ: 07.297.898/0001-50 // FONE: (85) 998529985 - SCSCONSTRUTORA1@HOTMAIL.COM



OBJETO: EXECUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA NAS RUAS JOSÉ ABREU PITA, FRANCISCA ASSUNÇÃO RIBEIRO, JOSÉ LEITE FERREIRA, TRAVESSAS VALDIR LOPES E FRANCISCO CORDEIRO DE OLIVEIRA, NO MUNICÍPIO DE ITAITINGA-CE

EDITAL TOMADA DE PREÇOS N°. 1509.01/2020/TP

FONTE: SEINFRA 026.1 DESONERADA - ENCARGOS: 85,20% (HORA) E BDI ADOTADO: 27,41%

COMPOSIÇÃO AUXILIAR ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO

| Item Serviço | Descrição do Serviço | | Unidade | Coefficiente | Preço Unitário | Preço Total |
|--------------|----------------------|---|-----------|-------------------|----------------|-------------|
| | Insumo/Aux. | Descrição | | | | |
| C3253 | | BRITA PRODUZIDA PARA USOS DIVERSOS | M3 | 26/12/2018 | | |
| | 1 01I2543 | SERVENTE | H | 0,1624115 | 13,21 | 2,15 |
| | | Sub-Total de Mão de Obra | | | | 2,15 |
| | 2 02I2528 | PECAS DE DESGASTE DO BRITADOR | CJ | 0,0004000 | 20.726,77 | 8,29 |
| | | Sub-Total de Material | | | | 8,29 |
| | 3 03I0594 | CARREGADEIRA DE PNEUS HP 111 (CHI) | H | 0,0158000 | 44,34 | 0,70 |
| | 3 03I0618 | CONJUNTO DE BRITAGEM 30 M3/H (CHI) | H | 0,0000000 | 151,25 | - |
| | 3 03I0626 | GRUPO GERADOR 145 KVA (CHI) | H | 0,0000000 | 18,49 | - |
| | 3 03I0708 | CARREGADEIRA DE PNEUS HP 111 (CHP) | H | 0,0258000 | 121,28 | 3,13 |
| | 3 03I0732 | CONJUNTO DE BRITAGEM 30 M3/H (CHP) | H | 0,0417000 | 285,09 | 11,89 |
| | 3 03I0740 | GRUPO GERADOR 145 KVA (CHP) | H | 0,0417000 | 98,10 | 4,09 |
| | | Sub-Total de Equipamento | | | | 19,81 |
| | | Serviços Auxiliares | | | | |
| | A C3235 | ROCHA PARA BRITAGEM | M3 | 1,1000000 | 23,74 | 26,11 |
| | | Total de Serviços Auxiliares | | | | 26,11 |
| | | Custo Direto Total | | | | 56,36 |
| | | Taxa de BDI % | | 0,0000000 | | - |
| | | Total da Composição | | | | 56,36 |
| | | Preço Unitário Adotado | | | | 56,36 |

| Item Serviço | Descrição do Serviço | | Unidade | Coefficiente | Preço Unitário | Preço Total |
|--------------|----------------------|--------------------------------|-----------|-------------------|----------------|-------------|
| | Insumo/Aux. | Descrição | | | | |
| C3235 | | ROCHA PARA BRITAGEM | M3 | 26/12/2018 | | |
| | 1 01I0221 | BLASTER | H | 0,0458464 | 20,57 | 0,94 |
| | 1 01I2543 | SERVENTE | H | 0,4586195 | 13,21 | 6,06 |
| | | Sub-Total de Mão de Obra | | | | 7,00 |
| | 2 02I0860 | CORDEL DETONANTE | M | 1,2400000 | 3,12 | 3,87 |
| | 2 02I2326 | ESPOLETA | UN | 0,0090000 | 3,45 | 0,03 |
| | 2 02I2329 | ESTOPIM | M | 0,0600000 | 4,31 | 0,26 |
| | 2 02I2507 | DINAMITE 60% | KG | 0,0500000 | 15,56 | 0,78 |
| | 2 02I2535 | SERIE DE BROCAS S.12 D=22MM | JG | 0,0005000 | 439,17 | 0,22 |
| | 2 02I2568 | DINAMITE GRANULADA | KG | 0,5400000 | 9,06 | 4,89 |
| | | Sub-Total de Material | | | | 10,05 |
| | 3 03I0614 | COMPRESSOR DE AR 250 PCM (CHI) | H | 0,0000000 | 22,16 | - |
| | 3 03I0645 | PERFURATRIZ PNEUMÁTICA (CHI) | H | 0,0000000 | 14,03 | - |
| | 3 03I0728 | COMPRESSOR DE AR 250 PCM (CHP) | H | 0,0588000 | 69,67 | 4,10 |
| | 3 03I0759 | PERFURATRIZ PNEUMÁTICA (CHP) | H | 0,1765000 | 14,69 | 2,59 |
| | | Sub-Total de Equipamento | | | | 6,69 |
| | | Custo Direto Total | | | | 23,74 |
| | | Taxa de BDI % | | 0,0000000 | | - |
| | | Total da Composição | | | | 23,74 |
| | | Preço Unitário Adotado | | | | 23,74 |

| Item Serviço | Descrição do Serviço | | Unidade | Coefficiente | Preço Unitário | Preço Total |
|--------------|----------------------|-----------|---------|--------------|----------------|-------------|
| | Insumo/Aux. | Descrição | | | | |



End.: Rua Manoel Monteiro, 1364 A, Cidade dos Funcionários, Fortaleza - CE - CEP:60.822-080
 CNPJ: 07.297.898/0001-50 // FONE: (85) 998529985 - SCSCONSTRUTORA1@HOTMAIL.COM

OBJETO: EXECUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA NAS RUAS JOSÉ ABREU PITA, FRANCISCA ASSUNÇÃO RIBEIRO, JOSÉ LEITE FERREIRA, TRAVESSAS VALDIR LOPES E FRANCISCO CORDEIRO DE OLIVEIRA, NO MUNICÍPIO DE ITAITINGA-CE

EDITAL TOMADA DE PREÇOS N.º. 1509.01/2020/TP

FONTE: SEINFRA 026.1 DESONERADA - ENCARGOS: 85,20% (HORA) E BDI ADOTADO: 27,41%

COMPOSIÇÃO AUXILIAR ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO

| Item | Descrição do Serviço | Unidade | Coefficiente | Preço Unitário | Preço Total |
|--------------|---|-----------|-------------------|----------------|-------------|
| CO214 | ARMADURA CA-25 MEDIA D= 6,3 A 10,0MM | KG | 26/12/2018 | | |
| 1 | 0110040 AJUDANTE DE ARMADOR/FERREIRO | H | 0,0623760 | 14,52 | 0,91 |
| 1 | 0110121 ARMADOR/FERREIRO | H | 0,0623760 | 17,83 | 1,11 |
| | Sub-Total de Mão de Obra | | | | 2,02 |
| 2 | 0210103 ARAME RECOZIDO N.18 BWG | KG | 0,0200000 | 8,97 | 0,18 |
| 2 | 0210157 ACO CA-25 | KG | 1,2000000 | 3,96 | 4,75 |
| | Sub-Total de Material | | | | 4,93 |
| | Custo Direto Total | | | | 6,95 |
| | Taxa de BDI % | | 0,0000000 | | - |
| | Total da Composição | | | | 6,95 |
| | Preço Unitário Adotado | | | | 6,95 |

| Item Serviço | Descrição do Serviço | Unidade | Coefficiente | Preço Unitário | Preço Total |
|--------------|--|-----------|-------------------|----------------|-------------|
| C1405 | FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA RESINADA, ESP.= 12MM UTIL. 3 X | M2 | 26/12/2018 | | |
| 1 | 0110041 AJUDANTE DE CARPINTEIRO | H | 1,0525950 | 14,52 | 15,28 |
| 1 | 0110498 CARPINTEIRO | H | 1,0525950 | 17,83 | 18,77 |
| | Sub-Total de Mão de Obra | | | | 34,05 |
| 2 | 0210529 CHAPA COMPENSADO RESINADO 12MM (1.10 X 2.20M) | M2 | 0,4300000 | 16,40 | 7,05 |
| 2 | 0210965 DESMOLDANTE PARA FORMAS | L | 0,1000000 | 6,47 | 0,65 |
| 2 | 0211691 PONTALETE / BARROTE DE 3"X3" | M | 2,0000000 | 12,82 | 25,64 |
| 2 | 0211728 PREGO 18X27 (2 1/2 X 10) | KG | 0,2500000 | 8,78 | 2,20 |
| 2 | 0211846 SARRAFO DE 1"X4" | M | 1,5300000 | 3,70 | 5,66 |
| 2 | 0211916 TABUA DE 1" DE 3A. - L = 30CM | M | 1,6000000 | 6,29 | 10,06 |
| | Sub-Total de Material | | | | 51,26 |
| | Custo Direto Total | | | | 85,31 |
| | Taxa de BDI % | | 0,0000000 | | - |
| | Total da Composição | | | | 85,31 |
| | Preço Unitário Adotado | | | | 85,31 |

| Item Serviço | Descrição do Serviço | Unidade | Coefficiente | Preço Unitário | Preço Total |
|--------------|---|-----------|-------------------|----------------|-------------|
| C3269 | CONCRETO P/VIBR., FCK=13,5MPA COM AGREGADO PRODUZIDO (S/TRAF | M3 | 26/12/2018 | | |
| 1 | 0112543 SERVENTE | H | 4,6782000 | 13,21 | 61,80 |
| | Sub-Total de Mão de Obra | | | | 61,80 |
| 2 | 0210805 CIMENTO PORTLAND | KG | 282,0000000 | 0,36 | 101,52 |
| | Sub-Total de Material | | | | 101,52 |
| 3 | 0310566 BETONEIRA COM MOTOR A DIESEL (CHI) | H | 0,0000000 | 14,24 | - |
| 3 | 0310680 BETONEIRA COM MOTOR A DIESEL (CHP) | H | 1,0000000 | 18,10 | 18,10 |
| | Sub-Total de Equipamento | | | | 18,10 |
| | Serviços Auxiliares | | | | |
| A | C3130 AREIA DE RIO - EXTRACAO | M3 | 0,8971000 | 5,46 | 4,90 |
| A | C3253 BRITA PRODUZIDA PARA USOS DIVERSOS | M3 | 0,8360000 | 56,36 | 47,12 |
| | Total de Serviços Auxiliares | | | | 52,02 |
| | Custo Direto Total | | | | 233,44 |
| | Taxa de BDI % | | 0,0000000 | | - |

PREF. MUNICIPAL DE ITAITINGA-CE
 7390
 LEI: 8.066.93
 COMISSÃO DE LICITAÇÃO

[Handwritten signature]

[Handwritten signatures]



End.: Rua Manoel Monteiro, 1364 A, Cidade dos Funcionários, Fortaleza – CE – CEP:60.822-080
 CNPJ: 07.297.898/0001-50 // FONE: (85) 998529985 – SCSCONSTRUTORA1@HOTMAIL.COM

INSTITUIÇÃO MUNICIPAL DE LICITAÇÃO
 FLS
 2394
 R\$ 0.000,00
 LICITAÇÃO Nº 001/2020

OBJETO: EXECUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA NAS RUAS JOSÉ ABREU PITA, FRANCISCA ASSUNÇÃO RIBEIRO, JOSÉ LEITE FERREIRA, TRAVESSAS VALDIR LOPES E FRANCISCO CORDEIRO DE OLIVEIRA, NO MUNICÍPIO DE ITAITINGA-CE
EDITAL TOMADA DE PREÇOS N°. 1509.01/2020/TP
FONTE: SEINFRA 026.1 DESONERADA - ENCARGOS: 85,20% (HORA) E BDI ADOTADO: 27,41%

COMPOSIÇÃO AUXILIAR ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO

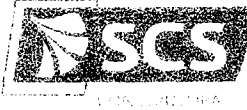
| | | | | | |
|--|------------------------|--|--|--|--------|
| | Total da Composição | | | | 233,44 |
| | Preço Unitário Adotado | | | | 233,44 |

| Item Serviço | Descrição do Serviço | | Unidade | Coefficiente | Preço Unitário | Preço Total |
|--------------|----------------------|--------------------------------|-----------|-------------------|----------------|-------------|
| | Insumo/Aux. | Descrição | | | | |
| C3227 | | PEDRA DE MAO/POLIEDRICA | M3 | 26/12/2018 | | |
| | 1 0110221 | BLASTER | H | 0,0458464 | 20,57 | 0,94 |
| | 1 0112543 | SERVENTE | H | 0,4586195 | 13,21 | 6,06 |
| | | Sub-Total de Mão de Obra | | | | 7,00 |
| | 2 0210860 | CORDEL DETONANTE | M | 1,2400000 | 3,12 | 3,87 |
| | 2 0212326 | ESPOLETA | UN | 0,0090000 | 3,45 | 0,03 |
| | 2 0212329 | ESTOPIM | M | 0,0600000 | 4,31 | 0,26 |
| | 2 0212507 | DINAMITE 60% | KG | 0,0500000 | 15,56 | 0,78 |
| | 2 0212535 | SERIE DE BROCAS S.12 D=22MM | JG | 0,0005000 | 439,17 | 0,22 |
| | 2 0212568 | DINAMITE GRANULADA | KG | 0,5400000 | 9,06 | 4,89 |
| | | Sub-Total de Material | | | | 10,05 |
| | 3 0310614 | COMPRESSOR DE AR 250 PCM (CHI) | H | 0,0000000 | 22,16 | - |
| | 3 0310645 | PERFURATRIZ PNEUMATICA (CHI) | H | 0,0000000 | 14,03 | - |
| | 3 0310728 | COMPRESSOR DE AR 250 PCM (CHP) | H | 0,0588000 | 69,67 | 4,10 |
| | 3 0310759 | PERFURATRIZ PNEUMATICA (CHP) | H | 0,1765000 | 14,69 | 2,59 |
| | | Sub-Total de Equipamento | | | | 6,69 |
| | | Custo Direto Total | | | | 23,74 |
| | | Taxa de BDI % | | 0,0000000 | | - |
| | | Total da Composição | | | | 23,74 |
| | | Preço Unitário Adotado | | | | 23,74 |

| Item Serviço | Descrição do Serviço | | Unidade | Coefficiente | Preço Unitário | Preço Total |
|--------------|----------------------|--|-----------|-------------------|----------------|-------------|
| | Insumo/Aux. | Descrição | | | | |
| C0171 | | ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRACO 1:4 | M3 | 26/12/2018 | | |
| | 1 0112543 | SERVENTE | H | 7,7970000 | 13,21 | 103,00 |
| | | Sub-Total de Mão de Obra | | | | 103,00 |
| | 2 0210109 | AREIA MEDIA | M3 | 1,2160000 | 39,76 | 48,35 |
| | 2 0210805 | CIMENTO PORTLAND | KG | 365,0000000 | 0,36 | 131,40 |
| | | Sub-Total de Material | | | | 179,75 |
| | | Custo Direto Total | | | | 282,75 |
| | | Taxa de BDI % | | 0,0000000 | | - |
| | | Total da Composição | | | | 282,75 |
| | | Preço Unitário Adotado | | | | 282,75 |

| Item Serviço | Descrição do Serviço | | Unidade | Coefficiente | Preço Unitário | Preço Total |
|--------------|----------------------|---|-----------|-------------------|----------------|-------------|
| | Insumo/Aux. | Descrição | | | | |
| C0058 | | ALVENARIA DE PEDRA ARGAMASSADA (TRACO 1:2:8) C/ AGREGADOS AD | M3 | 26/12/2018 | | |
| | 1 0112391 | PEDREIRO | H | 3,8985000 | 17,83 | 69,51 |
| | 1 0112543 | SERVENTE | H | 5,4579000 | 13,21 | 72,10 |
| | | Sub-Total de Mão de Obra | | | | 141,61 |
| | 2 0211600 | PEDRA DE MAO (RACHAO) | M3 | 1,1500000 | 52,12 | 59,94 |

(Handwritten signatures and marks)



PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAITINGA
FLS
2392
[Handwritten signature]

End.: Rua Manoel Monteiro, 1364 A, Cidade dos Funcionários, Fortaleza - CE - CEP:60.822-080
CNPJ: 07.297.898/0001-50 // FONE: (85) 998529985 - SCSCONSTRUTORA1@HOTMAIL.COM

OBJETO: EXECUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA NAS RUAS JOSÉ ABREU PITA, FRANCISCA ASSUNÇÃO RIBEIRO, JOSÉ LEITE FERREIRA, TRAVESSAS VALDIR LOPES E FRANCISCO CORDEIRO DE OLIVEIRA, NO MUNICÍPIO DE ITAITINGA-CE

EDITAL TOMADA DE PREÇOS N.º. 1509.01/2020/TP

FONTE: SEINFRA 026.1 DESONERADA - ENCARGOS: 85,20% (HORA) E BDI ADOTADO: 27,41%

COMPOSIÇÃO AUXILIAR ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO

| | | | | | | | |
|--|---|-----------------------|---|----|-----------|--------|--------|
| | | Sub-Total de Material | | | | 59,94 | |
| | | Serviços Auxiliares | | | | | |
| | A | C0205 | ARGAMASSA MISTA DE CIMENTO CAL HIDR. E AREIA S/PEN. TRACO 1:2:8 | M3 | 0,3000000 | 373,39 | 112,02 |
| | | | Total de Serviços Auxiliares | | | | 112,02 |
| | | | Custo Direto Total | | | | 313,57 |
| | | | Taxa de BDI % | | 0,0000000 | | - |
| | | | Total da Composição | | | | 313,57 |
| | | | Preço Unitário Adotado | | | | 313,57 |

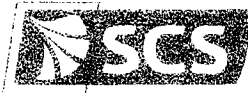
| Item Serviço | Descrição do Serviço | | Unidade | Coeficiente | Preço Unitário | Preço Total | |
|--------------|----------------------|---|------------------|-------------|----------------|-------------|--------|
| | Insumo/Aux. | Descrição | | | | | |
| C0205 | | ARGAMASSA MISTA DE CIMENTO CAL HIDR. E AREIA S/PEN. TRACO 1:2:8 | M3 | 26/12/2018 | | | |
| | 1 | 01I2543 | SERVENTE | H | 7,7970000 | 13,21 | 103,00 |
| | | Sub-Total de Mão de Obra | | | | 103,00 | |
| | 2 | 02I0109 | AREIA MEDIA | M3 | 1,2160000 | 39,76 | 48,35 |
| | 2 | 02I0441 | CAL HIDRATADA | KG | 182,0000000 | 0,86 | 156,52 |
| | 2 | 02I0805 | CIMENTO PORTLAND | KG | 182,0000000 | 0,36 | 65,52 |
| | | Sub-Total de Material | | | | 270,39 | |
| | | Custo Direto Total | | | | 373,39 | |
| | | Taxa de BDI % | | 0,0000000 | | - | |
| | | Total da Composição | | | | 373,39 | |
| | | Preço Unitário Adotado | | | | 373,39 | |

| Item Serviço | Descrição do Serviço | | Unidade | Coeficiente | Preço Unitário | Preço Total | |
|--------------|----------------------|---|----------------------------------|-------------|----------------|-------------|-------|
| | Insumo/Aux. | Descrição | | | | | |
| C0073 | | ALVENARIA DE TIJOLO CERAMICO FURADO (9X19X19)CM C/ARGAMASSA | M2 | 26/12/2018 | | | |
| | 1 | 01I2391 | PEDREIRO | H | 0,7797000 | 17,83 | 13,90 |
| | 1 | 01I2543 | SERVENTE | H | 0,8732640 | 13,21 | 11,54 |
| | | Sub-Total de Mão de Obra | | | | 25,44 | |
| | 2 | 02I0109 | AREIA MEDIA | M3 | 0,0150000 | 39,76 | 0,60 |
| | 2 | 02I0441 | CAL HIDRATADA | KG | 2,1800000 | 0,86 | 1,87 |
| | 2 | 02I0805 | CIMENTO PORTLAND | KG | 2,1800000 | 0,36 | 0,78 |
| | 2 | 02I2081 | TIJOLO CERAMICO FURADO 9X19X19CM | UN | 25,0000000 | 0,33 | 8,25 |
| | | Sub-Total de Material | | | | 11,50 | |
| | | Custo Direto Total | | | | 36,94 | |
| | | Taxa de BDI % | | 0,0000000 | | - | |
| | | Total da Composição | | | | 36,94 | |
| | | Preço Unitário Adotado | | | | 36,94 | |

| Item Serviço | Descrição do Serviço | | Unidade | Coeficiente | Preço Unitário | Preço Total | |
|--------------|----------------------|--|----------|-------------|----------------|-------------|-------|
| | Insumo/Aux. | Descrição | | | | | |
| C0077 | | ALVENARIA DE TIJOLO COMUM C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA | M2 | 26/12/2018 | | | |
| | 1 | 01I2391 | PEDREIRO | H | 1,9492500 | 17,83 | 34,76 |
| | 1 | 01I2543 | SERVENTE | H | 2,3936790 | 13,21 | 31,62 |
| | | Sub-Total de Mão de Obra | | | | 66,38 | |

[Handwritten mark]

[Handwritten signatures]



PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAITINGA
FLS
2393
LEI Nº 000.000

End.: Rua Manoel Monteiro, 1364 A, Cidade dos Funcionários, Fortaleza - CE - CEP:60.822-080
CNPJ: 07.297.898/0001-50 // FONE: (85) 998529985 - SCSCONSTRUTORA1@HOTMAIL.COM

OBJETO: EXECUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA NAS RUAS JOSÉ ABREU PITA, FRANCISCA ASSUNÇÃO RIBEIRO, JOSÉ LEITE FERREIRA, TRAVESSAS VALDIR LOPES E FRANCISCO CORDEIRO DE OLIVEIRA, NO MUNICÍPIO DE ITAITINGA-CE

EDITAL TOMADA DE PREÇOS Nº. 1509.01/2020/TP

FONTE: SEINFRA 026.1 DESONERADA - ENCARGOS: 85,20% (HORA) E BDI ADOTADO: 27,41%

COMPOSIÇÃO AUXILIAR ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO

| Item | Descrição do Serviço | Unidade | Coefficiente | Preço Unitário | Preço Total |
|------|-----------------------------|---------|--------------|----------------|-------------|
| 2 | 0210109 AREIA MEDIA | M3 | 0,0693000 | 39,76 | 2,76 |
| 2 | 0210441 CAL HIDRATADA | KG | 10,3700000 | 0,86 | 8,92 |
| 2 | 0210805 CIMENTO PORTLAND | KG | 10,3700000 | 0,36 | 3,73 |
| 2 | 0212082 TIJOLO MACICO COMUM | UN | 159,0000000 | 0,20 | 31,80 |
| | Sub-Total de Material | | | | 47,21 |
| | Custo Direto Total | | | | 113,59 |
| | Taxa de BDI % | | 0,0000000 | | - |
| | Total da Composição | | | | 113,59 |
| | Preço Unitário Adotado | | | | 113,59 |

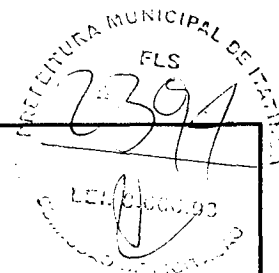
| Item Serviço | Descrição do Serviço | Unidade | Coefficiente | Preço Unitário | Preço Total |
|--------------|---------------------------------------|---------|--------------|----------------|-------------|
| | Insumo/Aux. Descrição | | | | |
| C0216 | ARMADURA CA-50A MEDIA D= 6,3 A 10,0MM | KG | 26/12/2018 | | |
| 1 | 0110040 AJUDANTE DE ARMADOR/FERREIRO | H | 0,0623760 | 14,52 | 0,91 |
| 1 | 0110121 ARMADOR/FERREIRO | H | 0,0619862 | 17,83 | 1,11 |
| | Sub-Total de Mão de Obra | | | | 2,02 |
| 2 | 0210103 ARAME RECOZIDO N.18 BWG | KG | 0,0200000 | 8,97 | 0,18 |
| 2 | 0210163 ACO CA-50 | KG | 1,1500000 | 3,46 | 3,98 |
| | Sub-Total de Material | | | | 4,16 |
| | Custo Direto Total | | | | 6,18 |
| | Taxa de BDI % | | 0,0000000 | | - |
| | Total da Composição | | | | 6,18 |
| | Preço Unitário Adotado | | | | 6,18 |

| Item Serviço | Descrição do Serviço | Unidade | Coefficiente | Preço Unitário | Preço Total |
|--------------|--------------------------------------|---------|--------------|----------------|-------------|
| | Insumo/Aux. Descrição | | | | |
| C0218 | ARMADURA CA-60 MEDIA D= 6,4 A 9,5MM | KG | 26/12/2018 | | |
| 1 | 0110040 AJUDANTE DE ARMADOR/FERREIRO | H | 0,0623760 | 14,52 | 0,91 |
| 1 | 0110121 ARMADOR/FERREIRO | H | 0,0623760 | 17,83 | 1,11 |
| | Sub-Total de Mão de Obra | | | | 2,02 |
| 2 | 0210103 ARAME RECOZIDO N.18 BWG | KG | 0,0200000 | 8,97 | 0,18 |
| 2 | 0210169 ACO CA-60 | KG | 1,1500000 | 3,62 | 4,16 |
| | Sub-Total de Material | | | | 4,34 |
| | Custo Direto Total | | | | 6,36 |
| | Taxa de BDI % | | 0,0000000 | | - |
| | Total da Composição | | | | 6,36 |
| | Preço Unitário Adotado | | | | 6,36 |

| Item Serviço | Descrição do Serviço | Unidade | Coefficiente | Preço Unitário | Preço Total |
|--------------|---|---------|--------------|----------------|-------------|
| | Insumo/Aux. Descrição | | | | |
| C0776 | CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRACO 1:3 | M2 | 26/12/2018 | | |
| 1 | 0112391 PEDREIRO | H | 0,0779700 | 17,83 | 1,39 |
| 1 | 0112543 SERVENTE | H | 0,1169550 | 13,21 | 1,54 |
| | Sub-Total de Mão de Obra | | | | 2,93 |
| 2 | 0210109 AREIA MEDIA | M3 | 0,0061000 | 39,76 | 0,24 |
| 2 | 0210805 CIMENTO PORTLAND | KG | 2,4300000 | 0,36 | 0,87 |

(A)

Handwritten signatures and initials at the bottom right of the page.



End.: Rua Manoel Monteiro, 1364 A, Cidade dos Funcionários, Fortaleza – CE – CEP:60.822-080
 CNPJ: 07.297.898/0001-50 // FONE: (85) 998529985 - SCSCONSTRUTORA1@HOTMAIL.COM

OBJETO: EXECUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA NAS RUAS JOSÉ ABREU PITA, FRANCISCA ASSUNÇÃO RIBEIRO, JOSÉ LEITE FERREIRA, TRAVESSAS VALDIR LOPES E FRANCISCO CORDEIRO DE OLIVEIRA, NO MUNICÍPIO DE ITAITINGA-CE

EDITAL TOMADA DE PREÇOS N.º. 1509.01/2020/TP

FONTE: SEINFRA 026.1 DESONERADA - ENCARGOS: 85,20% (HORA) E BDI ADOTADO: 27,41%

COMPOSIÇÃO AUXILIAR ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO

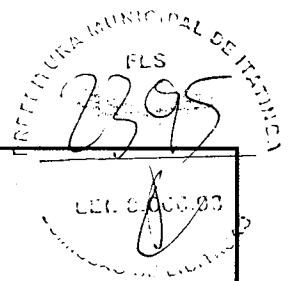
| | | | | | | |
|--|--|------------------------|--|-----------|--|------|
| | | Sub-Total de Material | | | | 1,11 |
| | | Custo Direto Total | | | | 4,04 |
| | | Taxa de BDI % | | 0,0000000 | | - |
| | | Total da Composição | | | | 4,04 |
| | | Preço Unitário Adotado | | | | 4,04 |

| Item Serviço | Descrição do Serviço | | Unidade | Coefficiente | Preço Unitário | Preço Total |
|--------------|----------------------|--|-----------|-------------------|----------------|-------------|
| | Insumo/Aux. | Descrição | | | | |
| C0840 | | CONCRETO P/VIBR., FCK 15 MPA COM AGREGADO ADQUIRIDO | M3 | 26/12/2018 | | |
| | 1 0112543 | SERVENTE | H | 4,6782000 | 13,21 | 61,80 |
| | | Sub-Total de Mão de Obra | | | | 61,80 |
| | 2 0210109 | AREIA MEDIA | M3 | 0,8872000 | 39,76 | 35,28 |
| | 2 0210805 | CIMENTO PORTLAND | KG | 294,0000000 | 0,36 | 105,84 |
| | 2 0211605 | PEDRISCO | M3 | 0,8360000 | 54,38 | 45,46 |
| | | Sub-Total de Material | | | | 186,58 |
| | 3 0310682 | BETONEIRA ELETRICA 580L (CHP) | H | 0,7140000 | 15,31 | 10,93 |
| | | Sub-Total de Equipamento | | | | 10,93 |
| | | Custo Direto Total | | | | 259,31 |
| | | Taxa de BDI % | | 0,0000000 | | - |
| | | Total da Composição | | | | 259,31 |
| | | Preço Unitário Adotado | | | | 259,31 |

| Item Serviço | Descrição do Serviço | | Unidade | Coefficiente | Preço Unitário | Preço Total |
|--------------|----------------------|---|-----------|-------------------|----------------|-------------|
| | Insumo/Aux. | Descrição | | | | |
| C1400 | | FORMA DE TABUAS DE 1" DE 3A. P/FUNDAÇÕES UTIL. 5 X | M2 | 26/12/2018 | | |
| | 1 0110041 | AJUDANTE DE CARPINTEIRO | H | 1,0135320 | 14,52 | 14,72 |
| | 1 0110498 | CARPINTEIRO | H | 1,0135320 | 17,83 | 18,07 |
| | | Sub-Total de Mão de Obra | | | | 32,79 |
| | 2 0210965 | DESMOLDANTE PARA FORMAS | L | 0,4000000 | 6,47 | 2,59 |
| | 2 0211728 | PREGO 18X27 (2 1/2 X 10) | KG | 0,1500000 | 8,78 | 1,32 |
| | 2 0211846 | SARRAFO DE 1"X4" | M | 0,5000000 | 3,70 | 1,85 |
| | 2 0211916 | TABUA DE 1" DE 3A. - L = 30CM | M | 1,0000000 | 6,29 | 6,29 |
| | | Sub-Total de Material | | | | 12,05 |
| | | Custo Direto Total | | | | 44,84 |
| | | Taxa de BDI % | | 0,0000000 | | - |
| | | Total da Composição | | | | 44,84 |
| | | Preço Unitário Adotado | | | | 44,84 |

| Item Serviço | Descrição do Serviço | | Unidade | Coefficiente | Preço Unitário | Preço Total |
|--------------|----------------------|---|-----------|-------------------|----------------|-------------|
| | Insumo/Aux. | Descrição | | | | |
| C2122 | | REBOCO C/ARGAMASSA DE CAL EM PASTA E AREIA PENEIRADA TRACO 1 | M2 | 26/12/2018 | | |
| | 1 0112391 | PEDREIRO | H | 0,3898500 | 17,83 | 6,95 |
| | 1 0112543 | SERVENTE | H | 0,5223990 | 13,21 | 6,90 |
| | | Sub-Total de Mão de Obra | | | | 13,85 |
| | 2 0210109 | AREIA MEDIA | M3 | 0,0061000 | 39,76 | 0,24 |
| | 2 0210442 | CAL VIRGEM EM PO | KG | 0,8300000 | 0,66 | 0,55 |

[Handwritten signatures and marks]



End.: Rua Manoel Monteiro, 1364 A, Cidade dos Funcionários, Fortaleza – CE – CEP:60.822-080
 CNPJ: 07.297.898/0001-50 // FONE: (85) 998529985 – SCSCONSTRUTORA1@HOTMAIL.COM

OBJETO: EXECUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA NAS RUAS JOSÉ ABREU PITA, FRANCISCA ASSUNÇÃO RIBEIRO, JOSÉ LEITE FERREIRA, TRAVESSAS VALDIR LOPES E FRANCISCO CORDEIRO DE OLIVEIRA, NO MUNICÍPIO DE ITAITINGA-CE

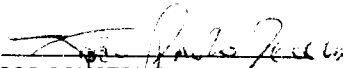
EDITAL TOMADA DE PREÇOS N°. 1509.01/2020/TP

FONTE: SEINFRA 026.1 DESONERADA - ENCARGOS: 85,20% (HORA) E BDI ADOTADO: 27,41%

COMPOSIÇÃO AUXILIAR ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO

| | | | | | | |
|--|--|------------------------|--|-----------|--|-------|
| | | Sub-Total de Material | | | | 0,79 |
| | | Custo Direto Total | | | | 14,64 |
| | | Taxa de BDI % | | 0,0000000 | | - |
| | | Total da Composição | | | | 14,64 |
| | | Preço Unitário Adotado | | | | 14,64 |

Fortaleza – CE, 05 de Outubro de 2020


 SCS CONSTRUTORA LTDA-ME
 JOÃO PAULO LOIOLA
 CPF: 054.764.493-02
 SÓCIO/ADM


 WELLINGTON MELO BORGES
 ENGENHEIRO CIVIL (CREA 10876-D)
 CPF. 385.064.083-34



End.: Rua Manoel Monteiro, 1364 A, Cidade dos Funcionários, Fortaleza - CE - CEP:60.822-080
 CNPJ: 07.297.898/0001-50 // FONE: (85) 998529985 - SCSCONSTRUTORA1@HOTMAIL.COM

OBJETO: EXECUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA NAS RUAS JOSÉ ABREU PITA, FRANCISCA ASSUNÇÃO RIBBEIRO, JOSÉ LEITE FERREIRA, TRAVESSAS VALDIR LOPES E FRANCISCO CORDEIRO DE OLIVEIRA, NO MUNICÍPIO DE ITAITINGA-CE
EDITAL TOMADA DE PREÇOS N.º 1509.01/2020/TP
FONTE: SEINFRA 026.1 DESONERADA - ENCARGOS: 85,20% (HORA) E BDI ADOTADO: 27,41%

CRONOGRAMA FISICO - FINANCEIRO

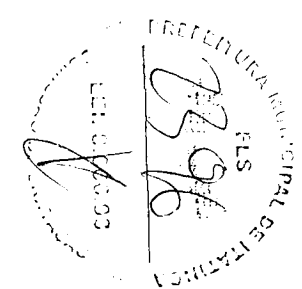
| ITEM | DESCRIÇÃO | VALOR COM BDI | % | 30 DIAS | 60 DIAS | 90 DIAS | 120 DIAS | 150 DIAS | 180 DIAS | 210 DIAS | 240 DIAS | 270 DIAS | 300 DIAS | 330 DIAS | 360 DIAS |
|------|-----------------------|-------------------|--------------------|------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|
| 1. | ADMINISTRAÇÃO LOCAL | 13.560,05 | 3,5% | 2.712,01 | 2.712,01 | 2.712,01 | 2.712,01 | 2.712,01 | | | | | | | |
| | | | | 20,00% | 20,00% | 20,00% | 20,00% | 20,00% | | | | | | | |
| 2. | SERVIÇOS PRELIMINARES | 8.824,75 | 2,3% | 1.764,95 | 1.764,95 | 1.764,95 | 1.764,95 | 1.764,95 | | | | | | | |
| | | | | 20,00% | 20,00% | 20,00% | 20,00% | 20,00% | | | | | | | |
| 3. | PAVIMENTAÇÃO | 249.556,89 | 63,8% | 49.911,38 | 49.911,38 | 49.911,38 | 49.911,38 | 49.911,38 | | | | | | | |
| | | | | 20,00% | 20,00% | 20,00% | 20,00% | 20,00% | | | | | | | |
| 4. | DRENAGEM | 91.812,45 | 23,5% | 18.362,49 | 18.362,49 | 18.362,49 | 18.362,49 | 18.362,49 | | | | | | | |
| | | | | 20,00% | 20,00% | 20,00% | 20,00% | 20,00% | | | | | | | |
| 5. | PASSEIO | 12.843,85 | 3,3% | 2.568,77 | 2.568,77 | 2.568,77 | 2.568,77 | 2.568,77 | | | | | | | |
| | | | | 20,00% | 20,00% | 20,00% | 20,00% | 20,00% | | | | | | | |
| 6. | SERVIÇOS DIVERSOS | 14.767,40 | 3,8% | 2.953,48 | 2.953,48 | 2.953,48 | 2.953,48 | 2.953,48 | | | | | | | |
| | | | | 20,00% | 20,00% | 20,00% | 20,00% | 20,00% | | | | | | | |
| | TOTAL GERAL | | SUB-TOTAL | 78.273,08 | 78.273,08 | 78.273,08 | 78.273,08 | 78.273,08 | | | | | | | |
| | | | % PARCIAL | 20,00% | 20,00% | 20,00% | 20,00% | 20,00% | 0,00% | 0,00% | 0,00% | | | | |
| | | 391.365,39 | ACUMULADO | 78.273,08 | 156.546,16 | 234.819,23 | 313.092,31 | 391.365,39 | | | | | | | |
| | | | % ACUMULADO | 20,00% | 40,00% | 60,00% | 80,00% | 100,00% | 100,00% | 100,00% | 100,00% | 100,00% | 100,00% | 100,00% | 100,00% |

Fortaleza - CE, 05 de Outubro de 2020

João Paulo Loiola
 SCS CONSTRUTORA LTDA-ME
 JOÃO PAULO LOIOLA
 CPF: 054.764.493-02
 SÓCIO/ADM

Wellington Meo Borges
 WELLINGTON MELO BORGES
 ENGENHEIRO CIVIL (CREA 10873-D)
 CPF. 385.064.083-34

[Handwritten signatures]





PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAITINGA
FLS 2397
LEI 000000

End.: Rua Manoel Monteiro, 1364 A, Cidade dos Funcionários, Fortaleza - CE - CEP:60.822-080
CNPJ: 07.297.898/0001-50 // FONE: (85) 998529985 - SCSCONSTRUTORA1@HOTMAIL.COM

OBJETO: EXECUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA NAS RUAS JOSÉ ABREU PITA, FRANCISCA ASSUNÇÃO RIBEIRO, JOSÉ LEITE FERREIRA, TRAVESSAS VALDIR LOPES E FRANCISCO CORDEIRO DE OLIVEIRA, NO MUNICÍPIO DE ITAITINGA-CE

EDITAL TOMADA DE PREÇOS N.º. 1509.01/2020/TP

FONTE: SEINFRA 026.1 DESONERADA - ENCARGOS: 85,20% (HORA) E BDI ADOTADO: 27,41%

COMPOSIÇÃO DE BDI

| COD | DESCRIÇÃO | % |
|-----|---------------------------|------|
| | Despesas Indiretas | |
| AC | Administração central | 3,80 |
| DF | Despesas financeiras | 1,02 |
| R | Riscos | 0,50 |

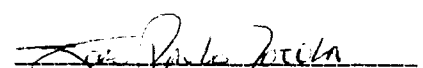
| | | |
|-------|------------------|------|
| | Benefício | |
| S + G | Garantia/seguros | 0,32 |
| L | Lucro | 5,91 |

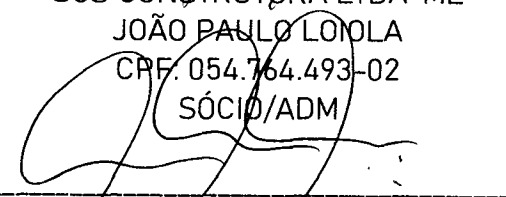
| | | |
|---|---------------------------|--------------|
| I | Impostos | |
| | PIS | 0,65 |
| | COFINS | 3,00 |
| | ISS | 4,00 |
| | CPRB | 4,50 |
| | TOTAL DOS IMPOSTOS | 12,15 |

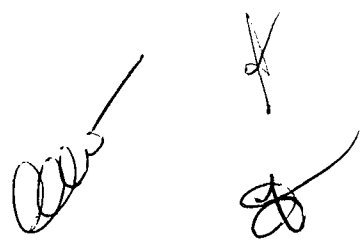
| | |
|--------------|---------------|
| BDI = | 27,41% |
|--------------|---------------|

$$BDI = \frac{(1 + AC + S + R + G)(1 + DF)(1 + L)}{(1 - I)} - 1$$

Fortaleza - CE, 05 de Outubro de 2020


SCS CONSTRUTORA LTDA-ME
JOÃO PAULO LOULA
CPF. 054.764.493-02
SÓCIO/ADM


WELLINGTON MELO BORGES
ENGENHEIRO CIVIL (CREA 10876-D)
CPF. 385.064.083-34





End.: Rua Manoel Monteiro, 1364 A, Cidade dos Funcionários, Fortaleza - CE - CEP:60.822-080
 CNPJ: 07.297.898/0001-50 // FONE: (85) 998529985 - SCSCONSTRUTORA1@HOTMAIL.COM

OBJETO: EXECUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA NAS RUAS JOSÉ ABREU PITA, FRANCISCA ASSUNÇÃO RIBEIRO, JOSÉ LEITE FERREIRA, TRAVESSAS VALDIR LOPES E FRANCISCO CORDEIRO DE OLIVEIRA, NO MUNICÍPIO DE ITAITINGA-CE

EDITAL TOMADA DE PREÇOS N.º. 1509.01/2020/TP

FONTE: SEINFRA 026.1 DESONERADA - ENCARGOS: 85,20% (HORA) E BDI ADOTADO: 27,41%

ENCARGOS SOCIAIS - HORISTAS E MENSALISTAS - TABELA SEINFRA 026.1 (DESONERADA) E 026

| CÓDIGO | DESCRIÇÃO | TABELA 026.1 | | TABELA 026 | |
|------------------------|---|--------------|--------------|---------------|--------------|
| | | HORISTA % | MENSALISTA % | HORISTA % | MENSALISTA % |
| GRUPO A | | | | | |
| A1 | INSS | - | - | 20,00 | 20,00 |
| A2 | SESI | 1,50 | 1,50 | 1,50 | 1,50 |
| A3 | SENAI | 1,00 | 1,00 | 1,00 | 1,00 |
| A4 | INCRA | 0,20 | 0,20 | 0,20 | 0,20 |
| A5 | SEBRAE | 0,60 | 0,60 | 0,60 | 0,60 |
| A6 | SALÁRIO-EDUCAÇÃO | 2,50 | 2,50 | 2,50 | 2,50 |
| A7 | SEGURO CONTRA ACIDENTES DE TRABALHO | 3,00 | 3,00 | 3,00 | 3,00 |
| A8 | F.G.T.S | 8,00 | 8,00 | 8,00 | 8,00 |
| A9 | SECONCI | - | - | - | - |
| A | TOTAL DOS ENCARGOS SOCIAIS BÁSICOS | 16,80 | 16,80 | 36,80 | 36,80 |
| GRUPO B | | | | | |
| B1 | REPOUSO SEMANAL REMUNERADO | 17,85 | - | 17,85 | - |
| B2 | FERIADOS | 3,71 | - | 3,71 | - |
| B3 | AUXÍLIO-ENFERMIDADE | 0,92 | 0,71 | 0,92 | 0,71 |
| B4 | 13º SALÁRIO | 10,83 | 8,33 | 10,83 | 8,33 |
| B5 | LICENÇA PATERNIDADE | 0,07 | 0,06 | 0,07 | 0,06 |
| B6 | FALTAS JUSTIFICADAS | 0,72 | 0,56 | 0,72 | 0,56 |
| B7 | DIAS DE CHUVAS | 1,55 | - | 1,55 | - |
| B8 | AUXÍLIO ACIDENTE DE TRABALHO | 0,11 | 0,09 | 0,11 | 0,09 |
| B9 | FÉRIAS GOZADAS | 9,18 | 7,07 | 9,18 | 7,07 |
| B10 | SALÁRIO MATERNIDADE | 0,03 | 0,02 | 0,03 | 0,02 |
| B | TOTAL DOS ENCARGOS SOCIAIS QUE RECEBEM INCIDÊNCIA DE A | 44,97 | 16,84 | 44,97 | 16,84 |
| GRUPO C | | | | | |
| C1 | AVISO PRÉVIO INDENIZADO | 5,60 | 4,31 | 5,60 | 4,31 |
| C2 | AVISO PRÉVIO TRABALHADO | 0,13 | 0,10 | 0,13 | 0,10 |
| C3 | FÉRIAS INDENIZADAS | 4,40 | 3,39 | 4,40 | 3,39 |
| C4 | DEPÓSITO RESCISÃO SEM JUSTA CAUSA | 4,81 | 3,70 | 4,81 | 3,70 |
| C5 | INDENIZAÇÃO ADICIONAL | 0,47 | 0,36 | 0,47 | 0,36 |
| C | TOTAL DOS ENCARGOS SOCIAIS QUE RECEBEM INCIDÊNCIA DE A | 15,41 | 11,86 | 15,41 | 11,86 |
| GRUPO D | | | | | |
| D1 | REINCIDÊNCIA DE GRUPO A SOBRE GRUPO B | 7,55 | 2,83 | 16,55 | 6,20 |
| D2 | REINCIDÊNCIA DE GRUPO A SOBRE AVISO PRÉVIO TRABALHADO E REINCIDÊNCIA DO F.G.T.S SOBRE AVISO PRÉVIO INDENIZADO | 0,47 | 0,36 | 0,50 | 0,38 |
| D | TOTAL DOS ENCARGOS SOCIAIS BÁSICOS | 8,02 | 3,19 | 17,05 | 6,58 |
| TOTAL (A+B+C+D) | | 85,20 | 48,69 | 114,23 | 72,08 |

Fortaleza - CE, 05 de Outubro de 2020

João Paulo Loiola
 SCS CONSTRUTORA LTDA-ME
 JOÃO PAULO LOIOLA
 CPF: 054.764.493-02
 SÓCIO/ADM

Wellington Melo Borges
 WELLINGTON MELO BORGES
 ENGENHEIRO CIVIL (CREA 10876-D)
 CPF. 385.064.083-34