

Viçosa do Ceará, 18 de março de 2020

À Prefeitura Municipal de VIÇOSA-CE
Comissão Permanente de Licitação
REF.: TOMADA DE PREÇOS N° 01/2020-SEINFRA.

Prezados(as) Senhores(as),

Apresentamos a V Sas., nossa proposta para o objeto do Edital de TOMADA DE PREÇOS N° 01/2020-SEINFRA, cujo objeto é a PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA NA SEDE DO DISTRITO DE JUA DOS VIEIRAS - PT N° 1053020-24, conforme especificações em anexos do edital, pelo preço global de R\$ 1.078.331,51 (Um milhão, setenta e oito mil, trezentos e trinta e um reais e cinquenta e um centavos), com prazo de execução de em até 180 (cento e oitenta) dias.

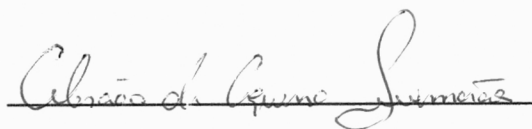
Caso nos seja adjudicado o objeto da presente licitação, nos comprometemos a assinar o contrato no prazo determinado no documento de convocação, indicando para esse fim o(a) Sr(a). ABRAÃO DE AQUINO GUIMARÃES, portador(a) da carteira de identidade n° 2006002013444, e CPF n° 015.981.723-44, como representante legal desta empresa.

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

O licitante declara que, nos valores apresentados acima, estão inclusos todos os tributos, encargos trabalhistas, previdenciários, fiscais e comerciais, taxas, fretes, seguros, deslocamentos de pessoal, custos, demais despesas que possam incidir sobre o fornecimento licitado, inclusive a margem de lucro.

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 a partir da data de recebimento da Ordem de Serviço.

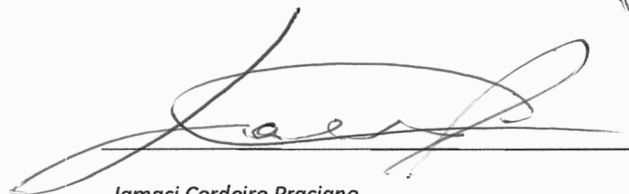
Atenciosamente.



Abraão de Aquino Guimarães

CPF: 015.981.723-44 <> RG: 2006002013444 SSP-CE

Empresário



Jamaci Cordeiro Praciano

CPF: 051.697.043-72 <> RG: 004415 SSP-CE

Engenheiro Civil Responsável

CONSTRUTORA A.G. EIRELI
CNPJ: 34.326.829/0001-09
Abraão de Aquino Guimarães
CPF: 015.981.723-44 - Proprietário

Jamaci Cordeiro Praciano
CPF: 051.697.043-72
Eng. Civil - CREA/ 4415-D
RN: 060251713-3

CONSTRUTORA AG EIRELI

CNPJ: 34.326.829/0001-09

Rua Francisco Jose de Loiola, 535 – Edmundo Rodrigues – Forquilha – CE

Fone: (88)99813-2019

E-mail: abraoaquinoguimaraes@gmail.com



PLANILHA DE PREÇOS BASICOS

OBRA : PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA NA SEDE DO DISTRITO DE JUÁ DOS VIEIRAS - PT Nº 1053020-24
 LOCAL: DIVERSAS VIAS - DISTRITO JUÁ DOS VIEIRAS - MUNICÍPIO DE VIÇOSA DO CEARÁ - CE
 FONTE: SEINFRA TAB. 26.1 C/DESONERAÇÃO E SINAPI COMP CE DESONERADO (01/2019)
 BDI UTILIZADO = 26,14%

| ITEM | CÓD | DESCRIÇÃO | UN | QUANT. | R\$ UNITÁRIO S/BDI | C/BDI | S/BDI | TOTAL | C/BDI |
|--|-----------|--|----|-----------|-----------------------|--------|------------|------------|-------|
| PLANILHA ORÇAMENTÁRIA CONSOLIDADA | | | | | | | | | |
| 1 | | SERVIÇOS PRELIMINARES | | | | | | | |
| 1.1 | 74209/001 | PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO | M2 | 6,00 | 270,99 | 341,83 | 1.625,94 | 2.050,98 | |
| 2 | | PAVIMENTAÇÃO DE VIAS | | | | | 1.625,94 | 2.050,98 | |
| 2.1 | 78472 | SERVICIOS TOPOGRAFICOS PARA PAVIMENTAÇÃO, INCLUSIVE NOTA DE SERVICOS, ACOMPANHAMENTO E GREIDE | M2 | 14.441,83 | 0,27 | 0,34 | 3.899,29 | 697.085,76 | |
| 2.2 | 94273 | ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO). | M | 5.702,21 | 22,91 | 28,90 | 130.637,63 | 164.793,87 | |
| 2.3 | 96386 | AF 06/2016 EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE ATERRO COM SOLO PREDOMINANTEMENTE ARENOSO - EXCLUSIVE ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE E SOLO. AF_09/2017 | M3 | 551,60 | 3,83 | 4,83 | 2.112,63 | 2.664,23 | |
| 2.4 | 368 | AREIA PARA ATERRO - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (SEM FRETE) | M3 | 551,60 | 31,35 | 39,54 | 17.292,66 | 21.810,26 | |
| 2.5 | C2896 | PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO) | M2 | 14.067,87 | 24,44 | 30,83 | 343.818,74 | 433.712,43 | |
| 2.6 | 98681 | PISO CIMENTADO, TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA), ACABAMENTO RÚSTICO, | M2 | 1.973,81 | 16,17 | 20,40 | 31.916,51 | 40.265,72 | |
| 2.7 | 94994 | ESPESSURA 2,0 CM, PREPARO MECÂNICO DA ARGAMASSA. AF_06/2018 EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 8 | M2 | 373,96 | 50,24 | 63,37 | 18.787,75 | 23.697,85 | |
| 2.8 | 83693 | CM, ARMADO. AF_07/2016 CAIACAO EM MEIO FIO | M2 | 1.881,72 | 2,20 | 2,78 | 4.139,78 | 5.231,18 | |
| 3 | | PASSEIOS | | | | | 276.099,57 | 348.270,85 | |
| 3.1 | 94273 | ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO). | M | 5.681,49 | 22,91 | 28,90 | 130.162,94 | 164.195,06 | |
| 3.2 | 96386 | AF 06/2016 EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE ATERRO COM SOLO PREDOMINANTEMENTE ARENOSO - EXCLUSIVE ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE E SOLO. AF_09/2017 | M3 | 1.335,15 | 3,83 | 4,83 | 5.113,62 | 6.448,76 | |
| 3.3 | 368 | AREIA PARA ATERRO - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (SEM FRETE) | M3 | 1.335,15 | 31,35 | 39,54 | 41.856,95 | 52.784,83 | |

CONSTRUTORA G. EIRELI
 CNPJ: 34.326.829/0001-09
 Abraão de Aquino Guimarães
 CPF: 015.981.723-44 - Proprietário



CONSTRUTORA AG EIRELI
 CNPJ: 34.326.829/0001-09
 Rua Francisco Jose de Loliola, 535 - Edmundo Rodrigues - Forquilha - CE
 Fone: (88) 99813-2019
 E-mail: abraoaguimaraes@gmail.com

Jamaci Cordeiro Praciano
 CPF: 051.697.043-72
 Eng. Civil - CREA/4415-D
 RN: 060251713-3

PREFEITURA MUNICIPAL
 FL Nº 2437



PLANILHA DE PREÇOS BASICOS

OBRA : PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA NA SEDE DO DISTRITO DE JUÁ DOS VIEIRAS - PT Nº 1053020-24
LOCAL: DIVERSAS VIAS - DISTRITO JUÁ DOS VIEIRAS - MUNICÍPIO DE VICOSA DO CEARÁ - CE
FONTE: SEINFRA TAB. 26.1 C/DESONERAÇÃO E SINAFI COMF CE DESONERADO (01/2019)
BDI UTILIZADO = 26,14%

| | | | | | | | | |
|---------------------|-----------|---|----|-----------|--------|----------|-------------------|---------------------|
| 3.4 | 94990 | EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF 07/2016 | M3 | 267,05 | 370,59 | 467,46 | 98.966,06 | 124.835,19 |
| 4 | 34723 | SINALIZAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO | M2 | 4,62 | 500,39 | 631,19 | 5.957,75 | 7.514,87 |
| 4.1 | C3356 | PLACA DE SINALIZAÇÃO EM CHAPA DE AÇO NUM 16 COM PINTURA REFLETIVA | M2 | 1,20 | 568,56 | 717,18 | 2.311,80 | 2.916,10 |
| 4.2 | 72947 | PLACA INDICATIVA/EDUCATIVA/SERVIÇOS REFLETIVA EM AÇO GALVANIZADO | M2 | | | | 682,27 | 860,62 |
| 4.3 | | SINALIZAÇÃO HORIZONTAL COM TINTA RETORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRILICA COM MICROESFERAS DE VIDRO | M2 | 127,80 | 23,19 | 29,25 | 2.963,68 | 3.738,15 |
| 5 | | BUEIROS | | | | | 7.681,35 | 9.689,31 |
| 5.1 | 73856/007 | BOCA PARA BUEIRO DUPLIO TUBULAR, DIAMETRO =0,60M, EM CONCRETO CICLOPICO, INCLUINDO FORMAS, ESCAVACAO, REATERRO E MATERIAIS, EXCLUINDO MATERIAL REATERRO JAZIDA E TRANSPORTE | UN | 4,00 | 927,09 | 1.169,43 | 3.708,36 | 4.677,72 |
| 5.2 | 92212 | TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 600 MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF 12/2015 | M | 28,00 | 108,56 | 136,94 | 3.039,68 | 3.834,32 |
| 5.3 | 73361 | CONCRETO CICLOPICO FCK=10MPA 30% PEDRA DE MAO INCLUSIVE LANÇAMENTO | M3 | 3,94 | 236,88 | 298,80 | 933,31 | 1.177,27 |
| 6 | | LIMPEZA FINAL DA OBRA | | | | | 10.831,37 | 13.719,74 |
| 6.1 | C3447 | LIMPEZA DE PISO EM AREA URBANIZADA | M2 | 14.441,83 | 0,75 | 0,95 | 10.831,37 | 13.719,74 |
| | | | | | | | S/BDI | C/BDI |
| TOTAL GLOBAL | | | | | | | 854.800,97 | 1.078.331,51 |

Um milhão, setenta e oito mil, trezentos e trinta e um reais e cinquenta e um centavos

VIÇOSA DO CEARÁ, CE, 18 DE MARÇO DE 2020.

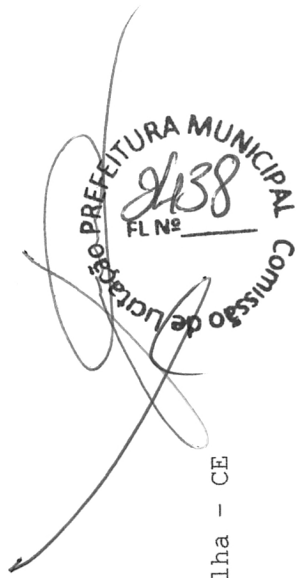
CONSTRUTORA A. G. EIRELI
 CNPJ: 34.326.829/0001-09
 Abraão de Aquino Guimarães
 CPF: 015.981.723-44 - Proprietário

Jamaci Cordeiro Praciano
 CPF: 051.697.043-72
 Eng. Civil - CREA/ 4415-D
 RN: 060251713-3



CONSTRUTORA AG EIRELI
 CNPJ: 34.326.829/0001-09
 Rua Francisco Jose de Loliola, 535 - Edmundo Rodrigues - Forquilha - CE
 Fone: (88)99813-2019

E-mail: abraoaquinoguilmaraes@gmail.com



PLANILHA DE PREÇOS BASICOS

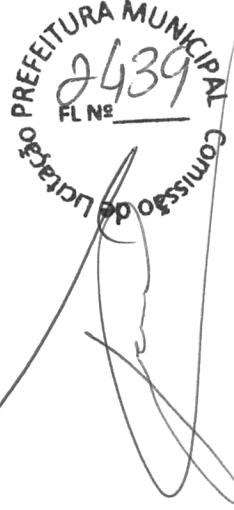
OBRA : PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA NA SEDE DO DISTRITO DE JUÁ DOS VIEIRAS - PT Nº 1053020-24
 LOCAL: DIVERSAS VIAS - DISTRITO JUÁ DOS VIEIRAS - MUNICÍPIO DE VICOSA DO CEARÁ - CE
 FONTE: SEINFRA TAB. 26.1 C/DESONERAÇÃO E SINAFI COMF CE DESONERADO (01/2019)
 BDI UTILIZADO = 26,14%

| ITEM | CÓD | DESCRIÇÃO | UN | QUANT. | R\$ UNITARIO | | TOTAL | |
|----------------------------------|-----------|--|----|----------|--------------|--------|-----------|------------|
| | | | | | S/BDI | C/BDI | S/BDI | C/BDI |
| RUA S.D.O. 07 (TRECHO 02) | | | | | | | | |
| 1 | | SERVIÇOS PRELIMINARES | | | | | | |
| 1.1 | 74209/001 | PLACA DE OBRA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO | M2 | 6,00 | 270,99 | 341,83 | 1.625,94 | 2.050,98 |
| 2 | | PAVIMENTAÇÃO DE VIAS | | | | | | |
| 2.1 | 78472 | SERVICOS TOPOGRAFICOS PARA PAVIMENTACAO, INCLUSIVE NOTA DE SERVICOS, ACOMPANHAMENTO E GREIDE | M2 | 3.307,65 | 0,27 | 0,34 | 893,07 | 1.124,60 |
| 2.2 | 94273 | ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO). | M | 1.320,92 | 22,91 | 28,90 | 30.262,28 | 38.174,59 |
| 2.3 | 96386 | AF 06/2016 EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE ATERRO COM SOLO PREDOMINANTEMENTE ARENOSO - EXCLUSIVE ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE E SOLO. AF_09/2017 | M3 | 58,54 | 3,83 | 4,83 | 224,21 | 282,75 |
| 2.4 | 368 | AREIA PARA ATERRO - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (SEM FRETE) | M3 | 58,54 | 31,35 | 39,54 | 1.835,23 | 2.314,67 |
| 2.5 | C2896 | PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO) | M2 | 3.259,83 | 24,44 | 30,83 | 79.670,25 | 100.500,56 |
| 2.6 | 98681 | PISO CIMENTADO, TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA), ACABAMENTO RUSTICO, | M2 | 458,51 | 16,17 | 20,40 | 7.414,11 | 9.353,60 |
| 2.7 | 94994 | ESPESSURA 2,0 CM, PREPARO MECÂNICO DA ARGAMASSA. AF_06/2018 EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 8 CM, ARMADO. AF_07/2016 | M2 | 47,82 | 50,24 | 63,37 | 2.402,48 | 3.030,35 |
| 2.8 | 83693 | CAIACAO EM MEIO FIO | M2 | 435,90 | 2,20 | 2,78 | 958,98 | 1.211,80 |
| 3 | | PASSEIOS | | | | | | |
| 3.1 | 94273 | ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO). | M | 1.316,07 | 22,91 | 28,90 | 30.151,16 | 38.034,42 |
| 3.2 | 96386 | AF 06/2016 EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE ATERRO COM SOLO PREDOMINANTEMENTE ARENOSO - EXCLUSIVE ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE E SOLO. AF_09/2017 | M3 | 309,28 | 3,83 | 4,83 | 1.184,54 | 1.493,82 |
| 3.3 | 368 | AREIA PARA ATERRO - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (SEM FRETE) | M3 | 309,28 | 31,35 | 39,54 | 9.695,93 | 12.228,93 |

CONSTRUTORA A. G. EIRELI
 CNPJ: 34.326.829/0001-09
 Abraão de Aquino Guimarães
 CPF: 015.981.723-44 - Proprietário

CONSTRUTORA AG EIRELI
 CNPJ: 34.326.829/0001-09
 Rua Francisco Jose de Loliola, 535 - Edmundo Rodrigues - Forquilha - CE
 Fone: (88)99813-2019
 E-mail: abraoquinoguilmaraes@gmail.com

Jamaci Cordeiro Praciano
 CPF: 051.697.043-72
 Eng. Civil - CREA/4415-D
 RN: 060251713-3



PLANILHA DE PREÇOS BASICOS

OBRA : PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA NA SEDE DO DISTRITO DE JUÁ DOS VIEIRAS - PT Nº 1053020-24
 LOCAL: DIVERSAS VIAS - DISTRITO JUÁ DOS VIEIRAS - MUNICÍPIO DE VIÇOSA DO CEARÁ - CE
 FONTE: SEINFRA TAB. 26.1 CIDESONERAÇÃO E SINAPI COMP CE DESONERADO (01/2019)
 BDI UTILIZADO = 26,14%

| | | | | | | | | |
|---------------------|-----------|---|----|----------|--------|----------|-------------------|-------------------|
| 3.4 | 94990 | EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF 07/2016 | M3 | 61,86 | 370,59 | 467,46 | 22.924,70 | 28.917,08 |
| 4 | | SINALIZAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO | | | | | 832,85 | 1.050,52 |
| 4.1 | 34723 | PLACA DE SINALIZAÇÃO EM CHAPA DE AÇO NUM 16 COM PINTURA REFLETIVA | M2 | 0,80 | 500,39 | 631,19 | 400,31 | 504,95 |
| 4.2 | C3356 | PLACA INDICATIVA/EDUCATIVA/SERVIÇOS REFLETIVA EM AÇO GALVANIZADO | M2 | 0,10 | 568,56 | 717,18 | 56,86 | 71,72 |
| 4.3 | 72947 | SINALIZAÇÃO HORIZONTAL COM TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRILICA COM MICROESFERAS DE VIDRO | M2 | 16,20 | 23,19 | 29,25 | 375,68 | 473,85 |
| 5 | | BUEIROS | | | | | 3.840,67 | 4.844,66 |
| 5.1 | 73856/007 | BOCA PARA BUEIRO DUPLO TUBULAR, DIAMETRO =0,60M, EM CONCRETO CICLOPICO, INCLUINDO FORMAS, ESCAVACAO, REATERRO E MATERIAIS, EXCLUINDO MATERIAL REATERRO JAZIDA E TRANSPORTE. | UN | 2,00 | 927,09 | 1.169,43 | 1.854,18 | 2.338,86 |
| 5.2 | 92212 | TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 600 MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF 12/2015 | M | 14,00 | 108,56 | 136,94 | 1.519,84 | 1.917,16 |
| 5.3 | 73361 | CONCRETO CICLOPICO FCK=10MPA 30% PEDRA DE MAO INCLUSIVE LANÇAMENTO | M3 | 1,97 | 236,88 | 298,80 | 466,65 | 588,64 |
| 6 | | LIMPEZA FINAL DA OBRA | | | | | 2.480,74 | 3.142,27 |
| 6.1 | C3447 | LIMPEZA DE PISO EM AREA URBANIZADA | M2 | 3.307,65 | 0,75 | 0,95 | 2.480,74 | 3.142,27 |
| | | | | | | | S/BDI | C/BDI |
| TOTAL GLOBAL | | | | | | | 196.397,14 | 247.755,60 |

Duzentos e quarenta e sete mil, setecentos e cinquenta e cinco reais e sessenta centavos

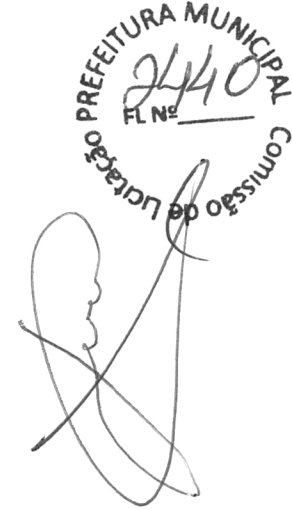
CONSTRUTORA A.G. EIRELI
 CNPJ: 34.326.829/0001-09
 Abraão de Aquino Guimarães
 CPF: 015.981.723-44 - Proprietário




CONSTRUTORA AG EIRELI
 CNPJ: 34.326.829/0001-09
 Rua Francisco Jose de Loliola, 535 - Edmundo Rodrigues - Forquilha - CE
 Fone: (88) 99813-2019

E-mail: abraoaquinoguilmaraes@gmail.com

Jamaci Cordeiro Praciano
 CPF: 051.697.043-72
 Eng. Civil - CREA/4415-D
 RN: 060251713-3



Comissão de Licitação Municipal
 FL Nº

PLANILHA DE PREÇOS BASICOS

OBRA : PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA NA SEDE DO DISTRITO DE JUÁ DOS VIEIRAS - PT Nº 1053020-24
 LOCAL: DIVERSAS VIAS - DISTRITO JUÁ DOS VIEIRAS - MUNICÍPIO DE VIGOSA DO CEARÁ - CE
 FONTE: SEINFRA TAB. 26.1 C/DESONERAÇÃO E SINAPI COMP CE DESONERADO (01/2019)
 BDI UTILIZADO = 26,14%

| ITEM | CÓD | DESCRIÇÃO | UN | QUANT. | R\$ UNITARIO | | TOTAL | |
|----------------------|-------|--|----|----------|--------------|-------|-----------|-----------|
| | | | | | S/BDI | C/BDI | S/BDI | C/BDI |
| RUA S.D.O. 09 | | | | | | | | |
| 2 | | PAVIMENTAÇÃO DE VIAS | | | | | | |
| 2.1 | 78472 | SERVICIOS TOPOGRAFICOS PARA PAVIMENTACAO, INCLUSIVE NOTA DE SERVICOS, ACOMPANHAMENTO E GREIDE | M2 | 1.613,56 | 0,27 | 0,34 | 64.723,13 | 81.644,42 |
| 2.2 | 94273 | ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO). | M | 624,70 | 22,91 | 28,90 | 14.311,88 | 18.053,83 |
| 2.3 | 96386 | AF 06/2016 EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE ATERRO COM SOLO PREDOMINANTEMENTE ARENOSO - EXCLUSIVE ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE E SOLO. AF_09/2017 | M3 | 151,02 | 3,83 | 4,83 | 578,41 | 729,43 |
| 2.4 | 368 | AREIA PARA ATERRO - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (SEM FRETE) | M3 | 151,02 | 31,35 | 39,54 | 4.734,48 | 5.971,33 |
| 2.5 | C2896 | PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO) | M2 | 1.561,20 | 24,44 | 30,83 | 38.155,73 | 48.131,80 |
| 2.6 | 98681 | PISO CIMENTADO, TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA), ACABAMENTO RÚSTICO. | M2 | 211,68 | 16,17 | 20,40 | 3.422,87 | 4.318,27 |
| 2.7 | 94994 | ESPESSURA 2,0 CM, PREPARO MECÂNICO DA ARGAMASSA. AF_06/2018 EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 8 CM. ARMADO. AF_07/2016 | M2 | 52,36 | 50,24 | 63,37 | 2.630,57 | 3.318,05 |
| 2.8 | 83693 | CAIACAO EM MEIO FIO | M2 | 206,15 | 2,20 | 2,78 | 453,53 | 573,10 |
| 3 | | PASSEIOS | | | | | | |
| 3.1 | 94273 | ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO). | M | 610,80 | 22,91 | 28,90 | 13.993,43 | 17.652,12 |
| 3.2 | 96386 | AF 06/2016 EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE ATERRO COM SOLO PREDOMINANTEMENTE ARENOSO - EXCLUSIVE ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE E SOLO. AF_09/2017 | M3 | 143,53 | 3,83 | 4,83 | 549,72 | 693,25 |
| 3.3 | 368 | AREIA PARA ATERRO - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (SEM FRETE) | M3 | 143,53 | 31,35 | 39,54 | 4.499,67 | 5.675,18 |

CONSTRUTORA A. G. EIRELI
 CNPJ: 34.326.829/0001-09
 Abraão de Aquino Guimarães
 CPF: 015.961.723-44 - Proprietário

CONSTRUTORA AG EIRELI
 CNPJ: 34.326.829/0001-09

Rua Francisco Jose de Loliola, 535 - Edmundo Rodrigues - Forquilha - CE
 Fone: (88) 99813-2019
 E-mail: abraoaguinoguilmaraes@gmail.com

Jamaci Cordeiro Praciano
 CPF: 051.697.043-72
 Eng. Civil - CREA/4415-D
 RN: 060251713-3

PREFEITURA MUNICIPAL
 FL Nº 2441
 Comissão de Licitação

PLANILHA DE PREÇOS BASICOS

OBRA : PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA NA SEDE DO DISTRITO DE JUÁ DOS VIEIRAS - PT Nº 1053020-24
 LOCAL: DIVERSAS VIAS - DISTRITO JUÁ DOS VIEIRAS - MUNICÍPIO DE VICOSA DO CEARÁ - CE
 FONTE: SEINFRA TAB. 26.1 C/DESONERAÇÃO E SINAPI COMP CE DESONERADO (01/2019)
 BDI UTILIZADO = 26,14%

| | | | | | | | | | |
|-----|-----------|---|----|----------|--------|----------|---------------------|------------------|-------------------|
| 3.4 | 94990 | EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF 07/2016 | M3 | 28,71 | 370,59 | 467,46 | 10.639,64 | 13.420,78 | |
| 4 | | SINALIZAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO | | | | | 831,36 | 1.048,65 | |
| 4.1 | 34723 | PLACA DE SINALIZAÇÃO EM CHAPA DE AÇO NUM 16 COM PINTURA REFLETIVA | M2 | 0,60 | 500,39 | 631,19 | 300,23 | 378,71 | |
| 4.2 | C3356 | PLACA INDICATIVA/EDUCATIVA/SERVIÇOS REFLETIVA EM AÇO GALVANIZADO | M2 | 0,20 | 568,56 | 717,18 | 113,71 | 143,44 | |
| 4.3 | 72947 | SINALIZAÇÃO HORIZONTAL COM TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRILICA COM MICROESFERAS DE VIDRO | M2 | 18,00 | 23,19 | 29,25 | 417,42 | 526,50 | |
| 5 | | BUEIROS | | | | | | | |
| 5.1 | 73856/007 | BOCA PARA BUEIRO DUPLO TUBULAR, DIAMETRO =0,60M, EM CONCRETO CICLOPICO, INCLUINDO FORMAS, ESCAVACAO, REATERRO E MATERIAIS, EXCLUINDO MATERIAL REATERRO JAZIDA E TRANSPORTE. | UN | - | 927,09 | 1.169,43 | - | - | |
| 5.2 | 92212 | TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 600 MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF 12/2015 | M | - | 108,56 | 136,94 | - | - | |
| 5.3 | 73361 | CONCRETO CICLOPICO FCK=10MPA 30% PEDRA DE MAO INCLUSIVE LANÇAMENTO | M3 | - | 236,88 | 298,80 | - | - | |
| 6 | | LIMPEZA FINAL DA OBRA | | | | | | | |
| 6.1 | C3447 | LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA | M2 | 1.613,56 | 0,75 | 0,95 | 1.210,17 | 1.532,88 | |
| | | | | | | | S/BDI | 1.210,17 | 1.532,88 |
| | | | | | | | S/BDI | 96.447,12 | 121.667,28 |
| | | | | | | | TOTAL GLOBAL | | |

Cento e vinte e um mil, seiscentos e sessenta e sete reais e sete e oito centavos

CONSTRUTORA G. EIRELI
 CNPJ: 34.326.829/0001-08
 Abração de Aquino Guimarães
 CPF: 015.041.722-44 - Proprietário

CONSTRUTORA AG EIRELI
 CNPJ: 34.326.829/0001-09

Rua Francisco Jose de Loiola, 535 - Edmundo Rodrigues - Forquilha - CE

Fone: (88)99813-2019

E-mail: abraoaquinoaguimaraes@gmail.com



Jamaci Cordeiro Praciano
 CPF: 051.697.043-72
 Eng. Civil - CREA/ 4415-D
 RN: 060251713-3

PLANILHA DE PREÇOS BASICOS

OBRA : PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA NA SEDE DO DISTRITO DE JUÁ DOS VIEIRAS - PT Nº 1053020-24
LOCAL: DIVERSAS VIAS - DISTRITO JUÁ DOS VIEIRAS - MUNICÍPIO DE VIÇOSA DO CEARÁ - CE
FONTE: SEINFRA, TAB. 26.1 C/DESONERAÇÃO E SINAPI COMP CE DESONERADO (01/2019)
BDI UTILIZADO = 26,14%

| ITEM | CÓD | DESCRIÇÃO | UN | QUANT. | R\$ UNITARIO | | S/BDI | TOTAL | C/BDI |
|----------------------|-------|---|----|----------|--------------|-------|------------------|------------------|-------|
| | | | | | S/BDI | C/BDI | | | |
| RUA S.D.O. 10 | | | | | | | | | |
| 2 | | PAVIMENTAÇÃO DE VIAS | | | | | | | |
| 2.1 | 78472 | SERVICOS TOPOGRAFICOS PARA PAVIMENTACAO, INCLUSIVE NOTA DE SERVICOS, ACOMPANHAMENTO E GREIDE | M2 | 1.691,80 | 0,27 | 0,34 | 66.241,18 | 83.559,10 | |
| 2.2 | 94273 | ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO). | M | 585,74 | 22,91 | 28,90 | 13.419,30 | 16.927,89 | |
| 2.3 | 96386 | AF 06/2016 EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE ATERRO COM SOLO PREDOMINANTEMENTE ARENOSO - EXCLUSIVE ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE E SOLO. AF_09/2017 | M3 | 163,56 | 3,83 | 4,83 | 626,43 | 789,99 | |
| 2.4 | 368 | AREIA PARA ATERRO - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (SEM FRETE) | M3 | 163,56 | 31,35 | 39,54 | 5.127,61 | 6.467,16 | |
| 2.5 | C2896 | PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO) | M2 | 1.630,90 | 24,44 | 30,83 | 39.859,20 | 50.280,65 | |
| 2.6 | 98681 | PISO CIMENTADO, TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA), ACABAMENTO RÚSTICO, ESPESSURA 2,0 CM, PREPARO MECÂNICO DA ARGAMASSA. AF_06/2018 | M2 | 202,04 | 16,17 | 20,40 | 3.266,99 | 4.121,62 | |
| 2.7 | 94994 | EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 8 CM, ARMADO. AF_07/2016 | M2 | 60,90 | 50,24 | 63,37 | 3.059,62 | 3.859,23 | |
| 2.8 | 83693 | CAIACAO EM MEIO FIO | M2 | 193,29 | 2,20 | 2,78 | 425,24 | 537,35 | |
| 3 | | PASSEIOS | | | | | 28.346,42 | 35.756,05 | |
| 3.1 | 94273 | ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO). | M | 583,27 | 22,91 | 28,90 | 13.362,72 | 16.856,50 | |
| 3.2 | 96386 | AF 06/2016 EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE ATERRO COM SOLO PREDOMINANTEMENTE ARENOSO - EXCLUSIVE ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE E SOLO. AF_09/2017 | M3 | 137,07 | 3,83 | 4,83 | 524,98 | 662,05 | |
| 3.3 | 368 | AREIA PARA ATERRO - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (SEM FRETE) | M3 | 137,07 | 31,35 | 39,54 | 4.297,14 | 5.419,75 | |

CONSTRUTORA A.G. EIRELI
 CNPJ: 34.326.829/0001-09
 Abração de A. Juino Guimarães
 CPF: 015.981.723-44 - Proprietário

Jamaci Cordeiro Praciano
 CPF: 051.697.043-72
 Eng. Civil - CREA/ 4415-D
 RN: 060251713-3



CONSTRUTORA AG EIRELI
 CNPJ: 34.326.829/0001-09
 Rua Francisco Jose de Loiola, 535 - Edmundo Rodrigues - Forquilha - CE
 Fone: (88) 99813-2019
 E-mail: abraoaquinoguilmaraes@gmail.com



PLANILHA DE PREÇOS BASICOS

OBRA : PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA NA SEDE DO DISTRITO DE JUÁ DOS VIEIRAS - PT Nº 1053020-24
 LOCAL: DIVERSAS VIAS - DISTRITO JUÁ DOS VIEIRAS - MUNICIPIO DE VICOSA DO CEARÁ - CE
 FONTE: SEINFRA TAB. 26.1 CIDESONERAÇÃO E SINAPI COMP CE DESONERADO (01/2019)
 BDI UTILIZADO = 26,14%

| ITEM | CÓD | DESCRIÇÃO | UN | QUANT. | R\$ UNITARIO | | S/BDI | TOTAL | C/BDI |
|----------------------|-------|--|----|--------|--------------|-------|-----------|-----------|-------|
| | | | | | S/BDI | C/BDI | | | |
| RUA S.D.O. 11 | | | | | | | | | |
| 2 | | PAVIMENTAÇÃO DE VIAS | | | | | | | |
| 2.1 | 78472 | SERVÇOS TOPOGRAFICOS PARA PAVIMENTAÇÃO, INCLUSIVE NOTA DE SERVICOS, ACOMPANHAMENTO E GREIDE | M2 | 399,96 | 0,27 | 0,34 | 16.560,71 | 20.890,73 | |
| 2.2 | 94273 | ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO). AF 06/2016 | M | 204,86 | 22,91 | 28,90 | 4.693,34 | 5.920,45 | |
| 2.3 | 96386 | EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE ATERRO COM SOLO PREDOMINANTEMENTE ARENOSO - EXCLUSIVE ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE E SOLO. AF_09/2017 | M3 | - | 3,83 | 4,83 | - | - | |
| 2.4 | 368 | AREIA PARA ATERRO - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (SEM FRETE) | M3 | - | 31,35 | 39,54 | - | - | |
| 2.5 | C2896 | PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO) | M2 | 372,94 | 24,44 | 30,83 | 9.114,65 | 11.497,74 | |
| 2.6 | 98681 | PISO CIMENTADO, TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA), ACABAMENTO RÚSTICO, ESPESSURA 2,0 CM, PREPARO MECÂNICO DA ARGAMASSA. AF_06/2018 | M2 | 70,41 | 16,17 | 20,40 | 1.138,53 | 1.436,36 | |
| 2.7 | 94994 | EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 8 CM, ARMADO. AF 07/2016 | M2 | 27,02 | 50,24 | 63,37 | 1.357,48 | 1.712,26 | |
| 2.8 | 83693 | CAIACAO EM MEIO FIO | M2 | 67,60 | 2,20 | 2,78 | 148,72 | 187,93 | |
| 3 | | PASSEIOS | | | | | 9.969,18 | 12.575,08 | |
| 3.1 | 94273 | ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO). AF 06/2016 | M | 205,18 | 22,91 | 28,90 | 4.700,67 | 5.929,70 | |
| 3.2 | 96386 | EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE ATERRO COM SOLO PREDOMINANTEMENTE ARENOSO - EXCLUSIVE ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE E SOLO. AF_09/2017 | M3 | 48,21 | 3,83 | 4,83 | 184,64 | 232,85 | |
| 3.3 | 368 | AREIA PARA ATERRO - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (SEM FRETE) | M3 | 48,21 | 31,35 | 39,54 | 1.511,38 | 1.906,22 | |

CONSTRUTORA A.G. EIRELI
 CNPJ: 34.326.829/0001-09
 Abraão de Aquino Guimarães
 CPF: 015.961.723-44 - Proprietário

CONSTRUTORA AG EIRELI
 CNPJ: 34.326.829/0001-09

Rua Francisco Jose de Loiola, 535 - Edmundo Rodrigues - Forquilha - CE
 Fone: (88)99813-2019
 E-mail: abraoaquinoaguimaraes@gmail.com

Jamaci Cordeiro Praciano
 CPF: 051.697.043-72
 Eng. Civil - CREA/ 4415-D
 RN: 060251713-3



PLANILHA DE PREÇOS BASICOS

OBRA : PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA NA SEDE DO DISTRITO DE JUÁ DOS VIEIRAS - PT Nº 1053020-24
LOCAL: DIVERSAS VIAS - DISTRITO JUÁ DOS VIEIRAS - MUNICÍPIO DE VIÇOSA DO CEARÁ - CE
FONTE: SEINFRA TAB. 26.1 C/DESONERAÇÃO E SINAPI COMP CE DESONERADO (01/2019)
BDI UTILIZADO = 26,14%

| | | | | | | | | | |
|---------------------|-----------|---|----|--------|--------|----------|---------------|------------------|--------------|
| 3.4 | 94990 | EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF 07/2016 | M3 | 9,64 | 370,59 | 467,46 | 3.572,49 | 4.506,31 | |
| 4 | | SINALIZAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO | | | | | 622,65 | 785,40 | |
| 4.1 | 34723 | PLACA DE SINALIZAÇÃO EM CHAPA DE AÇO NUM 16 COM PINTURA REFLETIVA | M2 | 0,60 | 500,39 | 631,19 | 300,23 | 378,71 | |
| 4.2 | C3356 | PLACA INDICATIVA/EDUCATIVA/SERVIÇOS REFLETIVA EM AÇO GALVANIZADO | M2 | 0,20 | 568,56 | 717,18 | 113,71 | 143,44 | |
| 4.3 | 72947 | SINALIZAÇÃO HORIZONTAL COM TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRILICA COM MICROESFERAS DE VIDRO | M2 | 9,00 | 23,19 | 29,25 | 208,71 | 263,25 | |
| 5 | | BUEIROS | | | | | | | |
| 5.1 | 73856/007 | BOCA PARA BUEIRO DUPLO TUBULAR, DIAMETRO =0,60M, EM CONCRETO CICLOPICO, INCLUINDO FORMAS, ESCAVACAO, REATERRO E MATERIAIS, EXCLUINDO MATERIAL REATERRO JAZIDA E TRANSPORTE. | UN | - | 927,09 | 1.169,43 | - | - | |
| 5.2 | 92212 | TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 600 MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF 12/2015 | M | - | 108,56 | 136,94 | - | - | |
| 5.3 | 73361 | CONCRETO CICLOPICO FCK=10MPA 30% PEDRA DE MAO INCLUSIVE LANCAMENTO | M3 | - | 236,88 | 298,80 | - | - | |
| 6 | | LIMPEZA FINAL DA OBRA | | | | | 299,97 | 379,96 | |
| 6.1 | C3447 | LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA | M2 | 399,96 | 0,75 | 0,95 | 299,97 | 379,96 | |
| TOTAL GLOBAL | | | | | | | S/BDI | 27.452,51 | C/BDI |
| | | | | | | | | 34.631,17 | |

Trinta e quatro mil, seiscentos e trinta e um reais e dezessete centavos

CONSTRUTORA A.G. EIRELI
 CNPJ: 34.326.829/0001-09
 CNPJ: 34.326.829/0001-09
 Abraão de Aquino Guimarães
 CPF: 015.981.723-44 - Proprietário




Comissão de Licitação Prefeitura Municipal
 Nº 2446
 Jamaci Cordeiro Praciano
 CPF: 051.697.043-72
 Eng. Civil - CREA/4415-D
 RN: 660251713-3



CONSTRUTORA AG EIRELI

CNPJ: 34.326.829/0001-09

Rua Francisco Jose de Loliola, 535 - Edmundo Rodrigues - Forquilha - CE

Fone: (88)99813-2019

E-mail: abraoaquinoaguimaraes@gmail.com



PLANILHA DE PREÇOS BASICOS

OBRA : PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA NA SEDE DO DISTRITO DE JUÁ DOS VIEIRAS - PT Nº 1053020-24
 LOCAL: DIVERSAS VIAS - DISTRITO JUÁ DOS VIEIRAS - MUNICÍPIO DE VIÇOSA DO CEARÁ - CE
 FONTE: SEINFRA TAB. 26.1 C/DESONERAÇÃO E SINAPI COMP CF DESONERADO (01/2019)
 BDI UTILIZADO = 26,14%

| ITEM | CÓD | DESCRIÇÃO | UN | QUANT. | S/BDI | R\$ UNITARIO | C/BDI | S/BDI | TOTAL | C/BDI |
|----------------------|-------|--|----|----------|-------|--------------|-------|-----------|------------|------------|
| RUA S.D.O. 12 | | | | | | | | | | |
| 2 | | PAVIMENTAÇÃO DE VIAS | | | | | | | 110.399,04 | 139.263,82 |
| 2.1 | 78472 | SERVICOS TOPOGRAFICOS PARA PAVIMENTACAO, INCLUSIVE NOTA DE SERVICOS, ACOMPANHAMENTO E GREIDE | M2 | 2.853,21 | 0,27 | | 0,34 | 770,37 | | 970,09 |
| 2.2 | 94273 | ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO). | M | 1.211,40 | 22,91 | | 28,90 | 27.753,17 | | 35.009,46 |
| 2.3 | 96386 | AF 06/2016 EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE ATERRO COM SOLO PREDOMINANTEMENTE ARENOSO - EXCLUSIVE ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE E SOLO. AF_09/2017 | M3 | 84,90 | 3,83 | | 4,83 | 325,17 | | 410,07 |
| 2.4 | 368 | AREIA PARA ATERRO - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (SEM FRETE) | M3 | 84,90 | 31,35 | | 39,54 | 2.661,62 | | 3.356,95 |
| 2.5 | C2896 | PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO) | M2 | 2.796,79 | 24,44 | | 30,83 | 68.353,55 | | 86.225,04 |
| 2.6 | 98681 | PISO CIMENTADO, TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA), ACABAMENTO RÚSTICO, ESPESURA 2,0 CM, PREPARO MECANICO DA ARGAMASSA. AF_06/2018 | M2 | 421,84 | 16,17 | | 20,40 | 6.821,15 | | 8.605,54 |
| 2.7 | 94994 | EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESURA 8 CM, ARMADO. AF_07/2016 | M2 | 56,42 | 50,24 | | 63,37 | 2.834,54 | | 3.575,34 |
| 2.8 | 83693 | CAIACAO EM MEIO FIO | M2 | 399,76 | 2,20 | | 2,78 | 879,47 | | 1.111,33 |
| 3 | | PASSEIOS | | | | | | 58.861,65 | | 74.247,83 |
| 3.1 | 94273 | ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO). | M | 1.211,26 | 22,91 | | 28,90 | 27.749,97 | | 35.005,41 |
| 3.2 | 96386 | AF 06/2016 EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE ATERRO COM SOLO PREDOMINANTEMENTE ARENOSO - EXCLUSIVE ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE E SOLO. AF_09/2017 | M3 | 284,65 | 3,83 | | 4,83 | 1.090,21 | | 1.374,86 |
| 3.3 | 368 | AREIA PARA ATERRO - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (SEM FRETE) | M3 | 284,65 | 31,35 | | 39,54 | 8.923,78 | | 11.255,06 |

CONSTRUTORA G. EIRELI
 CNPJ: 34.326.829/0001-09
 Abraão de Aquino Guimarães
 CPF: 015.981.723-44 - Proprietário

CONSTRUTORA AG EIRELI
 CNPJ: 34.326.829/0001-09

Rua Francisco Jose de Loliola, 535 - Edmundo Rodrigues - Forquilha - CE
 Fone: (88)99813-2019

E-mail: abraoaquinoguilmaraes@gmail.com



Jamaci Cordeiro Praciano
 CPF: 051.697.043-72
 Eng. Civil - CREA/ 4415-D
 RN: 060251713-3



PLANILHA DE PREÇOS BASICOS

OBRA : PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA NA SEDE DO DISTRITO DE JUÁ DOS VIEIRAS - PT Nº 1053020-24
 LOCAL : DIVERSAS VIAS - DISTRITO JUÁ DOS VIEIRAS - MUNICÍPIO DE VIÇOSA DO CEARÁ - CE
 FONTE: SEINFRA TAB. 26.1 C/DESONERAÇÃO E SINAPI COMP. CE DESONERADO (01/2015)
 BDI UTILIZADO = 26,14%

| | | | | | | | | | |
|-----|-----------|---|----|----------|--------|----------|--------------|-------------------|--|
| 3.4 | 94990 | EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF 07/2016 | M3 | 56,93 | 370,59 | 467,46 | 21.097,69 | 26.612,50 | |
| 4 | | SINALIZAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO | | | | | | | |
| 4.1 | 34723 | PLACA DE SINALIZAÇÃO EM CHAPA DE AÇO NUM 16 COM PINTURA REFLETIVA | M2 | 0,50 | 500,39 | 631,19 | 688,49 | 868,43 | |
| 4.2 | C3356 | PLACA INDICATIVA/EDUCATIVA/SERVIÇOS REFLETIVA EM AÇO GALVANIZADO | M2 | - | 568,56 | 717,18 | 250,20 | 315,60 | |
| 4.3 | 72947 | SINALIZAÇÃO HORIZONTAL COM TINTA RETORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRILICA COM MICROESFERAS DE VIDRO | M2 | 18,90 | 23,19 | 29,25 | - | - | |
| 5 | | BUEIROS | | | | | | | |
| 5.1 | 73856/007 | BOCA PARA BUEIRO DUPLO TUBULAR, DIAMETRO =0,60M, EM CONCRETO CICLOPICO, INCLUINDO FORMAS, ESCAVACAO, REATERRO E MATERIAIS, EXCLUINDO MATERIAL REATERRO JAZIDA E TRANSPORTE. | UN | 2,00 | 927,09 | 1.169,43 | 1.854,18 | 2.338,86 | |
| 5.2 | 92212 | TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 600 MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF 12/2015 | M | 14,00 | 108,56 | 136,94 | 1.519,84 | 1.917,16 | |
| 5.3 | 73361 | CONCRETO CICLOPICO FCK=10MPA 30% PEDRA DE MAO INCLUSIVE LANÇAMENTO | M3 | 1,97 | 236,88 | 298,80 | 466,65 | 588,64 | |
| 6 | | LIMPEZA FINAL DA OBRA | | | | | | | |
| 6.1 | C3447 | LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA | M2 | 2.853,21 | 0,75 | 0,95 | 2.139,91 | 2.710,55 | |
| | | | | | | | S/BDI | 175.929,76 | |
| | | | | | | | C/BDI | 221.935,29 | |

Duzentos e vinte e um mil, novecentos e trinta e cinco reais e vinte e nove centavos

CONSTRUTORA A. G. EIRELI
 CNPJ: 34.326.829/0001-09
 Abraão de Aquino Guimarães
 CPF: 015.981.723-44 - Proprietário

Jamaci Górdão Praciano
 CPE: 051.697.043-72
 Eng. Civil - CREA/4415-D
 RNI: 060251713-3



CONSTRUTORA AG EIRELI
 CNPJ: 34.326.829/0001-09
 Rua Francisco Jose de Loliola, 535 - Edmundo Rodrigues - Forquilha - CE
 Fone: (88) 99813-2019
 E-mail: abraoaquinoguilmaraes@gmail.com

PLANILHA DE PREÇOS BASICOS

OBRA : PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA NA SEDE DO DISTRITO DE JUÁ DOS VIEIRAS - PT Nº 1053020-24
 LOCAL: DIVERSAS VIAS - DISTRITO JUÁ DOS VIEIRAS - MUNICÍPIO DE VIÇOSA DO CEARÁ - CE
 FONTE: SEINFRA TAB. 26.1 C/DESONERACAO E SINAPI COMP CE DESONERADO (01/2019)
 BDI UTILIZADO = 26,14%

| ITEM | CÓD | DESCRIÇÃO | UN | QUANT. | R\$ UNITARIO | | S/BDI | C/BDI | TOTAL | C/BDI |
|----------------------|-------|---|----|--------|--------------|-------|-----------|------------------|------------------|-------|
| | | | | | S/BDI | C/BDI | | | | |
| RUA S.D.O. 13 | | | | | | | | | | |
| 2 | | PAVIMENTAÇÃO DE VIAS | | | | | | | | |
| 2.1 | 78472 | SERVICIOS TOPOGRAFICOS PARA PAVIMENTACAO, INCLUSIVE NOTA DE SERVICOS, ACOMPANHAMENTO E GREIDE | M2 | 721,48 | 0,27 | 0,34 | 194,80 | 38.994,39 | 38.994,39 | |
| 2.2 | 94273 | ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO). | M | 308,69 | 22,91 | 28,90 | 7.072,09 | 8.921,14 | | |
| 2.3 | 96386 | AF 06/2016 EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE ATERRO COM SOLO PREDOMINANTEMENTE ARENOSO - EXCLUSIVE ESCAVACÃO, CARGA E TRANSPORTE E SOLO. AF_09/2017 | M3 | 93,58 | 3,83 | 4,83 | 358,41 | 451,99 | | |
| 2.4 | 368 | AREIA PARA ATERRO - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (SEM FRETE) | M3 | 93,58 | 31,35 | 39,54 | 2.933,73 | 3.700,15 | | |
| 2.5 | C2896 | PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO) | M2 | 691,55 | 24,44 | 30,83 | 16.901,48 | 21.320,49 | | |
| 2.6 | 98681 | PISO CIMENTADO, TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA), ACABAMENTO RÚSTICO, ESPESSURA 2,0 CM, PREPARO MECÂNICO DA ARGAMASSA. AF_06/2018 | M2 | 106,64 | 16,17 | 20,40 | 1.724,37 | 2.175,46 | | |
| 2.7 | 94994 | EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 8 CM. ARMADO. AF_07/2016 | M2 | 29,93 | 50,24 | 63,37 | 1.503,68 | 1.896,66 | | |
| 2.8 | 83693 | CAIACAO EM MEIO FIO | M2 | 101,87 | 2,20 | 2,78 | 224,11 | 283,20 | | |
| 3 | | PASSEIOS | | | | | | 15.000,85 | 18.922,00 | |
| 3.1 | 94273 | ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO). | M | 308,67 | 22,91 | 28,90 | 7.071,63 | 8.920,56 | | |
| 3.2 | 96386 | AF 06/2016 EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE ATERRO COM SOLO PREDOMINANTEMENTE ARENOSO - EXCLUSIVE ESCAVACÃO, CARGA E TRANSPORTE E SOLO. AF_09/2017 | M3 | 72,54 | 3,83 | 4,83 | 277,83 | 350,37 | | |
| 3.3 | 368 | AREIA PARA ATERRO - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (SEM FRETE) | M3 | 72,54 | 31,35 | 39,54 | 2.274,13 | 2.868,23 | | |

CONSTRUTORA A.G. EIRELI
 CNPJ: 34.326.829/0001-09
 Abraão de Aquino Guimarães
 CPF: 015.981.723-44 - Proprietário



Rua Francisco Jose de Loliola, 535 - Edmundo Rodrigues - Forquilha - CE
 Fone: (88) 99813-2019
 E-mail: abraoaquinoaguimaraes@gmail.com

Jamaci Cordeiro Praciano
 CPF: 051.697.043-72
 Eng. Civil - CREA/4415-D
 RN: 060251713-3




PLANILHA DE PREÇOS BASICOS

OBRA : PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA NA SEDE DO DISTRITO DE JUÁ DOS VIEIRAS - PT Nº 1053020-24
LOCAL: DIVERSAS VIAS - DISTRITO JUÁ DOS VIEIRAS - MUNICÍPIO DE VIÇOSA DO CEARÁ - CE
FONTE: SENFRA TAB. 26.1 C/DESONERAÇÃO E SINAPI COMP CE DESONERADO (01/2019)
BDI UTILIZADO = 26,14%

| | | | | | | | | | |
|---------------------|-----------|---|----|--------|--------|----------|---------------|------------------|--------------|
| 3.4 | 94990 | EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF 07/2016 | M3 | 14,51 | 370,59 | 467,46 | 5.377,26 | 6.782,84 | |
| 4 | | SINALIZAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO | | | | | 643,52 | 811,73 | |
| 4.1 | 34723 | PLACA DE SINALIZAÇÃO EM CHAPA DE AÇO NUM 16 COM PINTURA REFLETIVA | M2 | 0,60 | 500,39 | 631,19 | 300,23 | 378,71 | |
| 4.2 | C3356 | PLACA INDICATIVA/EDUCATIVA/SERVIÇOS REFLETIVA EM AÇO GALVANIZADO | M2 | 0,20 | 568,56 | 717,18 | 113,71 | 143,44 | |
| 4.3 | 72947 | SINALIZAÇÃO HORIZONTAL COM TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRILICA COM MICROESFERAS DE VIDRO | M2 | 9,90 | 23,19 | 29,25 | 229,58 | 289,58 | |
| 5 | | BUEIROS | | | | | | | |
| 5.1 | 73856/007 | BOCA PARA BUEIRO DUPLO TUBULAR, DIAMETRO =0,60M, EM CONCRETO CICLOPICO, INCLUINDO FORMAS, ESCAVACAO, REATERRO E MATERIAIS, EXCLUINDO MATERIAL REATERRO JAZIDA E TRANSPORTE. | UN | - | 927,09 | 1.169,43 | - | - | |
| 5.2 | 92212 | TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 600 MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF 12/2015 | M | - | 108,56 | 136,94 | - | - | |
| 5.3 | 73361 | CONCRETO CICLOPICO FCK=10MPA 30% PEDRA DE MAO INCLUSIVE LANCAMENTO | M3 | - | 236,88 | 298,80 | - | - | |
| 6 | | LIMPEZA FINAL DA OBRA | | | | | 541,11 | 685,41 | |
| 6.1 | C3447 | LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA | M2 | 721,48 | 0,75 | 0,95 | 541,11 | 685,41 | |
| TOTAL GLOBAL | | | | | | | S/BDI | 47.098,15 | C/BDI |
| | | | | | | | | 59.413,53 | |

Cinquenta e nove mil, quatrocentos e treze reais e cinquenta e três centavos

Jamaci Cordeiro Prajeiro
 CPF: 051.697.043-72
 Eng. Civil - CREA/4415-D
 RN: 060251713-3

CONSTRUTORA A.G. EIRELI
 CNPJ: 34.326.829/0001-09
 Abraão de Aguiño Guimarães
 CPF: 015.981.723-44 - Proprietário

CONSTRUTORA AG EIRELI
 CNPJ: 34.326.829/0001-09

Rua Francisco Jose de Loliola, 535 - Edmundo Rodrigues - Forquilha - CE
 Fone: (88)99813-2019

E-mail: abraoaquinoguilmaraes@gmail.com

PLANILHA DE PREÇOS BASICOS

OBRA : PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA NA SEDE DO DISTRITO DE JUÁ DOS VIEIRAS - PT Nº 1053020-24
 LOCAL: DIVERSAS VIAS - DISTRITO JUÁ DOS VIEIRAS - MUNICÍPIO DE VIÇOSA DO CEARÁ - CE
 FONTE: SEINFRA TAB. 26.1 C/DESONERAÇÃO E SINAPI COMP CE DESONERADO (01/2019)
 BDI UTILIZADO = 26,14%

| ITEM | CÓD | DESCRIÇÃO | UN | QUANT. | R\$ UNITARIO S/BDI | C/BDI | S/BDI | TOTAL | C/BDI |
|----------------------|-------|---|----|--------|-----------------------|-------|-----------|-----------|-------|
| RUA S.D.O. 15 | | | | | | | | | |
| 2 | | PAVIMENTAÇÃO DE VIAS | | | | | | | |
| 2.1 | 78472 | SERVICOS TOPOGRAFICOS PARA PAVIMENTAÇÃO, INCLUSIVE NOTA DE SERVICOS, ACOMPANHAMENTO E GREIDE | M2 | 712,23 | 0,27 | 0,34 | 26.939,15 | 33.982,61 | |
| 2.2 | 94273 | ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO). AF_06/2016 | M | 285,42 | 22,91 | 28,90 | 6.538,97 | 8.248,64 | |
| 2.3 | 96386 | EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE ATERRO COM SOLO PREDOMINANTEMENTE ARENOSO - EXCLUSIVE ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE E SOLO. AF_09/2017 | M3 | - | 3,83 | 4,83 | - | - | |
| 2.4 | 368 | AREIA PARA ATERRO - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (SEM FRETE) | M3 | - | 31,35 | 39,54 | - | - | |
| 2.5 | C2896 | PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO) | M2 | 673,45 | 24,44 | 30,83 | 16.459,12 | 20.762,46 | |
| 2.6 | 98681 | PISO CIMENTADO, TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA), ACABAMENTO RÚSTICO, ESPESSURA 2,0 CM, PREPARO MECÂNICO DA ARGAMASSA. AF_06/2018 | M2 | 98,53 | 16,17 | 20,40 | 1.593,23 | 2.010,01 | |
| 2.7 | 94994 | EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 8 CM. ARMADO. AF_07/2016 | M2 | 38,78 | 50,24 | 63,37 | 1.948,31 | 2.457,49 | |
| 2.8 | 83693 | CAIACA EM MEIO FIO | M2 | 94,19 | 2,20 | 2,78 | 207,22 | 261,85 | |
| 3 | | PASSEIOS | | | | | 13.875,16 | 17.502,06 | |
| 3.1 | 94273 | ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO). AF_06/2016 | M | 285,52 | 22,91 | 28,90 | 6.541,26 | 8.251,53 | |
| 3.2 | 96386 | EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE ATERRO COM SOLO PREDOMINANTEMENTE ARENOSO - EXCLUSIVE ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE E SOLO. AF_09/2017 | M3 | 67,10 | 3,83 | 4,83 | 256,99 | 324,09 | |
| 3.3 | 368 | AREIA PARA ATERRO - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (SEM FRETE) | M3 | 67,10 | 31,35 | 39,54 | 2.103,59 | 2.653,13 | |

CONSTRUTORA A.G. EIRELI
 CNPJ: 34.326.829/0001-09
 Abraão de Aquino Guimarães
 CPF: 015.981.723-44 - Proprietário

Jamaci Gondeiro Praaiara
 CPF: 051.697.043-72
 Eng. Civil - CREA/4415-D
 RN: 060251713-3

COMISSÃO DE LICITAÇÃO
 PREFEITURA MUNICIPAL
 FL. Nº 245

CONSTRUTORA AG EIRELI
 CNPJ: 34.326.829/0001-09

Rua Francisco Jose de Loliola, 535 - Edmundo Rodrigues - Forquilha - CE
 Fone: (88) 99813-2019

E-mail: abraoaquinoguilmaraes@gmail.com

PLANILHA DE PREÇOS BASICOS

OBRA : PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA NA SEDE DO DISTRITO DE JUÁ DOS VIEIRAS - PT Nº 1053020-24
 LOCAL: DIVERSAS VIAS - DISTRITO JUÁ DOS VIEIRAS - MUNICÍPIO DE VIÇOSA DO CEARÁ - CE
 FONTE: SEINFRA TAB. 26.1 C/DESONERAÇÃO E SINAPI COMP CE DESONERADO (01/2019)
 BDI UTILIZADO = 26,14%

| | | | | | | | | | |
|---------------------|-----------|---|----|--------|--------|----------|---------------|------------------|--------------|
| 3.4 | 94990 | EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF 07/2016 | M3 | 13,42 | 370,59 | 467,46 | 4.973,32 | 6.273,31 | |
| 4 | | SINALIZAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO | | | | | 727,01 | 917,03 | |
| 4.1 | 34723 | PLACA DE SINALIZAÇÃO EM CHAPA DE AÇO NUM 16 COM PINTURA REFLETIVA | M2 | 0,60 | 500,39 | 631,19 | 300,23 | 378,71 | |
| 4.2 | C3356 | PLACA INDICATIVA/EDUCATIVA/SERVIÇOS REFLETIVA EM AÇO GALVANIZADO | M2 | 0,20 | 568,56 | 717,18 | 113,71 | 143,44 | |
| 4.3 | 72947 | SINALIZAÇÃO HORIZONTAL COM TINTA RETORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRILICA COM MICROESFERAS DE VIDRO | M2 | 13,50 | 23,19 | 29,25 | 313,07 | 394,88 | |
| 5 | | BUEIROS | | | | | | | |
| 5.1 | 73856/007 | BOCA PARA BUEIRO DUPLO TUBULAR, DIAMETRO =0,60M, EM CONCRETO CICLOPICO, INCLUINDO FORMAS, ESCAVACAO, REATERRO E MATERIAIS, EXCLUINDO MATERIAL REATERRO JAZIDA E TRANSPORTE. | UN | - | 927,09 | 1.169,43 | - | - | |
| 5.2 | 92212 | TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 600 MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF 12/2015 | M | - | 108,56 | 136,94 | - | - | |
| 5.3 | 73361 | CONCRETO CICLOPICO FCK=10MPA 30% PEDRA DE MAO INCLUSIVE LANÇAMENTO | M3 | - | 236,88 | 298,80 | - | - | |
| 6 | | LIMPEZA FINAL DA OBRA | | | | | 534,17 | 676,62 | |
| 6.1 | C3447 | LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA | M2 | 712,23 | 0,75 | 0,95 | 534,17 | 676,62 | |
| TOTAL GLOBAL | | | | | | | S/BDI | 42.075,49 | C/BDI |
| | | | | | | | | 53.078,32 | |

Cinquenta e três mil, setenta e oito reais e trinta e dois centavos

CONSTRUTORA A.G. EIRELI
 CNPJ: 34.326.829/0001-09
 Abraão de Aquino Guimarães
 CPF: 015.981.723-44 - Proprietário

Jamaci Cordeiro Praciano
 CPF: 051.697.043-72
 Eng. Civil - CREA/ 4415-D
 RN: 060251713-3



CONSTRUTORA AG EIRELI
 CNPJ: 34.326.829/0001-09

Rua Francisco Jose de Loliola, 535 - Edmundo Rodrigues - Forquilha - CE
 Fone: (88)99813-2019

E-mail: abraoaquinoaguimaraes@gmail.com

PLANILHA DE PREÇOS BASICOS

OBRA : PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA NA SEDE DO DISTRITO DE JUÁ DOS VIEIRAS - PT Nº 1053020-24
 LOCAL: DIVERSAS VIAS - DISTRITO JUÁ DOS VIEIRAS - MUNICÍPIO DE VÍCOSA DO CEARÁ - CE
 FONTE: SEINFRA TAB. 26.1 C/DESONERAÇÃO E SINAPI COMP CE DESONERADO (01/2019)
 BDI UTILIZADO = 26,14%

| ITEM | CÓD | DESCRIÇÃO | UN | QUANT. | R\$ UNITARIO | | TOTAL | |
|----------------------|-------|--|----|----------|--------------|-------|------------|------------|
| | | | | | S/BDI | C/BDI | S/BDI | C/BDI |
| RUA S.D.O. 18 | | | | | | | | |
| 2 | | PAVIMENTAÇÃO DE VIAS | | | | | | |
| 2.1 | 78472 | SERVICOS TOPOGRAFICOS PARA PAVIMENTACAO, INCLUSIVE NOTA DE SERVICOS, ACOMPANHAMENTO E GREIDE | M2 | 3.141,94 | 0,27 | 0,34 | 113.168,55 | 142.757,78 |
| 2.2 | 94273 | ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO). | M | 1.160,48 | 22,91 | 28,90 | 26.586,60 | 33.537,87 |
| 2.3 | 96386 | AF_06/2016 EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE ATERRO COM SOLO PREDOMINANTEMENTE ARENOSO - EXCLUSIVE ESCAVACÃO, CARGA E TRANSPORTE E SOLO. AF_09/2017 | M3 | - | 3,83 | 4,83 | - | - |
| 2.4 | 368 | AREIA PARA ATERRO - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (SEM FRETE) | M3 | - | 31,35 | 39,54 | - | - |
| 2.5 | C2896 | PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO) | M2 | 3.081,21 | 24,44 | 30,83 | 75.304,77 | 94.993,70 |
| 2.6 | 98681 | PISO CIMENTADO, TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA), ACABAMENTO RÚSTICO, ESPESSURA 2,0 CM; PREPARO MECÂNICO DA ARGAMASSA. AF_06/2018 | M2 | 404,16 | 16,17 | 20,40 | 6.535,27 | 8.244,86 |
| 2.7 | 94994 | EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 8 CM, ARMADO. AF_07/2016 | M2 | 60,73 | 50,24 | 63,37 | 3.051,08 | 3.848,46 |
| 2.8 | 83693 | CAIACA O EM MEIO FIO | M2 | 382,96 | 2,20 | 2,78 | 842,51 | 1.064,63 |
| 3 | | PASSEIOS | | | | | | |
| 3.1 | 94273 | ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO). | M | 1.160,72 | 22,91 | 28,90 | 26.592,10 | 33.544,81 |
| 3.2 | 96386 | AF_06/2016 EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE ATERRO COM SOLO PREDOMINANTEMENTE ARENOSO - EXCLUSIVE ESCAVACÃO, CARGA E TRANSPORTE E SOLO. AF_09/2017 | M3 | 272,77 | 3,83 | 4,83 | 1.044,71 | 1.317,48 |
| 3.3 | 368 | AREIA PARA ATERRO - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (SEM FRETE) | M3 | 272,77 | 31,35 | 39,54 | 8.551,34 | 10.785,33 |

CONSTRUTORA A.G. EIRELI
 CNPJ: 34.326.829/0001-09
 Abraão de Aquino Guimarães
 CPF: 015.981.723-44 - Proprietário

CONSTRUTORA AG EIRELI
 CNPJ: 34.326.829/0001-09

Rua Francisco Jose de Lioiola, 535 - Edmundo Rodrigues - Forquilha - CE
 Fone: (88)99813-2019

E-mail: abraoaquino@gmail.com

Jamaci Cordeiro Praciano
 CPF: 051.697.043-72
 Eng. Civil - CREA/4415-D
 RN: 060251713-3



PLANILHA DE PREÇOS BASICOS

OBRA : PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA NA SEDE DO DISTRITO DE JUÁ DOS VIEIRAS - PT Nº 1053020-24
 LOCAL : DIVERSAS VIAS - DISTRITO JUÁ DOS VIEIRAS - MUNICÍPIO DE VICOSA DO CEARÁ - CE
 FONTE: SEINFRA TAB. 26.1 C/DESONERAÇÃO E SINAPI COMP CE DESONERADO (01/2019)
 BDI UTILIZADO = 26,14%

| | | | | | | | | |
|-----|-----------|---|----|----------|-------------------|----------|-------------------|---------------|
| 3.4 | 94990 | EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF 07/2016 | M3 | 54,56 | 370,59 | 467,46 | 20.219,39 | 25.504,62 |
| 4 | | SINALIZAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO | | | | | 687,01 | 866,56 |
| 4.1 | 34723 | PLACA DE SINALIZAÇÃO EM CHAPA DE AÇO NUM 16 COM PINTURA REFLETIVA | M2 | 0,30 | 500,39 | 631,19 | 150,12 | 189,36 |
| 4.2 | C3356 | PLACA INDICATIVA/EDUCATIVA/SERVIÇOS REFLETIVA EM AÇO GALVANIZADO | M2 | 0,10 | 568,56 | 717,18 | 56,86 | 71,72 |
| 4.3 | 72947 | SINALIZAÇÃO HORIZONTAL COM TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRILICA COM MICROESFERAS DE VIDRO | M2 | 20,70 | 23,19 | 29,25 | 480,03 | 605,48 |
| 5 | | BUEIROS | | | | | | |
| 5.1 | 73856/007 | BOCA PARA BUEIRO DUPLIO TUBULAR, DIAMETRO =0,60M, EM CONCRETO CICLOPICO, INCLUINDO FORMAS, ESCAVACAO, REATERRO E MATERIAIS, EXCLUINDO MATERIAL REATERRO JAZIDA E TRANSPORTE. | UN | - | 927,09 | 1.169,43 | - | - |
| 5.2 | 92212 | TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 600 MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF 12/2015 | M | - | 108,56 | 136,94 | - | - |
| 5.3 | 73361 | CONCRETO CICLOPICO FCK=10MPA 30% PEDRA DE MAO INCLUSIVE LANCAMENTO | M3 | - | 236,88 | 298,80 | 2.356,46 | 2.984,84 |
| 6 | | LIMPEZA FINAL DA OBRA | | | | | S/BDI | C/BDI |
| 6.1 | C3447 | LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA | M2 | 3.141,94 | 0,75 | 0,95 | 2.356,46 | 2.984,84 |
| | | TOTAL GLOBAL | | | 172.619,56 | | 217.761,42 | |

Duzentos e dezessete mil, setecentos e sessenta e um reais e quarenta e dois centavos



Abraão de Aquino Guimarães

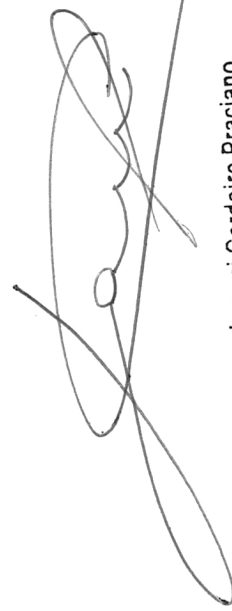
CONSTRUTORA A. G. EIRELI
 CNPJ: 34.326.829/0001-09
 Abraão de Aquino Guimarães
 CPF: 015.981.723-44 - Proprietário

Rua Francisco Jose de Loloia, 535 - Edmundo Rodrigues - Forquilha - CE

Fone: (88)99813-2019

E-mail: abraoaquinoaguimaraes@gmail.com

Jamaci Cordeiro Praciano
 CPF: 051.697.043-72
 Eng. Civil - CREA/4415-D
 RN: 060251713-3

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

OBRA : PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA NA SEDE DO DISTRITO DE JUA DOS VIEIRAS - PT Nº 1053020-24

| Ítem | Composição/Insumo | UN | quantid. | P.unitário | P.total | | |
|-----------|---|------------|-------------------|-------------------|-----------------|------------|--------------------|
| 74209/001 | PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO | | | | 270,99 | M2 | |
| | MAO DE OBRA | | | | | | |
| | CARPINTEIRO | H | 0,73237 | 17,830 | 13,06 | | |
| | SERVENTE | H | 1,46475 | 13,210 | 19,35 | | |
| | T O T A L MÃO DE OBRA | R\$ | 32,410 | | | | |
| | MATERIAL/SERVIÇO | | | | | | |
| | SARRAFO DE MADEIRA NÃO APARELHADA 2,5X7CM, MAÇARANDUBA , ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIÃO | M | 0,963650 | 9,424 | 9,08 | | |
| | PONTALETE DE MADEIRA NAO APARELHADA 7,5X7,5CM (3X3) PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIÃO | M | 3,854616 | 11,202 | 43,18 | | |
| | PLACA EM CHAPA GALVANIZADA N 22, DE 2,0 X 1,125M | UN | 0,963650 | 190,000 | 183,09 | | |
| | PREGO 18X30 | KG | 0,106001 | 9,728 | 1,03 | | |
| | CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (CIMENTO/AREIA MÉDIA/BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L | M3 | 0,009636 | 228,760 | 2,20 | | |
| | T O T A L MATERIAL/SERVIÇO | R\$ | 238,580 | | | | |
| | Mão de Obra | | Total L.S. | Mat./Serv. | Equipam. | BDI | Total Geral |
| | 32,410 | | - | 238,580 | | - | 270,99 |
| 78472 | SERVIÇOS TOPOGRAFICOS PARA PAVIMENTAÇÃO, INCLUSIVE NOTA DE SERVIÇOS, ACOMPANHAMENTO E GREIDE | | | | | 0,27 | M2 |
| | SARRAFO DE MADEIRA NÃO APARELHADA 2,5X15CM, MAÇARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIÃO | M | 0,0028880 | 12,16 | 0,0351 | | |
| | AUXILIAR TOPOGRÁFICO | H | 0,0019 | 26,19 | 0,0498 | | |
| | NIVELADOR | H | 0,0019 | 27,92 | 0,0530 | | |
| | SERVENTE | H | 0,0057 | 13,21 | 0,0753 | | |
| | DESENHISTA DETALHISTA | H | 0,0015 | 17,80 | 0,0267 | | |
| | CAMINHONETE CABINE SIMPLES COM MOTR 1.6 FLEX, CÂMBIO MANUAL, POTÊNCIA 101/104CV, 2 PORTAS - CHP DIURNO | CHP | 0,0010 | 34,20 | 0,0342 | | |
| | T O T A L | R\$ | 0,27 | | | | |
| | Mão de Obra | | Total L.S. | Mat./Serv. | Equipam. | BDI | Total Geral |
| | 0,27 | | - | 238,580 | | - | 270,99 |
| 94273 | ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 00X15X13X30CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO) - (PASSEIO FRONTAL) | | | | | 22,91 | M |
| | MAO DE OBRA | | | | | | |
| | PEDREIRO | H | 0,299 | 17,83 | 5,3312 | | |
| | SERVENTE | H | 0,299 | 13,21 | 3,9498 | | |
| | T O T A L MÃO DE OBRA | R\$ | 9,281 | | | | |
| | MATERIAL/SERVIÇO | | | | | | |
| | AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA) | M3 | 0,007 | 31,35 | 0,2195 | | |
| | MEIO FIO PRÉ-MOLDADO 12X15X30X1M | M | 1,005 | 12,86 | 12,9243 | | |
| | ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PEN. TRAÇO 1:3 | M3 | 0,002 | 243,43 | 0,4869 | | |
| | T O T A L MATERIAL/SERVIÇO | R\$ | 13,631 | | | | |
| | Mão de Obra | | Total L.S. | Mat./Serv. | Equipam. | BDI | Total Geral |
| | 9,28 | | - | 13,63 | | - | 22,91 |
| 96386 | EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE ATERRO COM SOLO PREDOMINANTEMENTE ARENOSO - EXCLUSIVE ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE E SOLO AF 09/2017 | | | | | 3,83 | M |
| | ROLO COMPACTADOR VIBRATORIO DE UM CILINDRO AÇO LISO, POTÊNCIA 80 HP, PESO OPERACIONAL MÁXIMO 8,1 T, IMPACTO DINÂMICO 16,15 / 9,5 T, LARGURA DE TRABALHO 1,68 M - CHP DIURNO. AF 06/2014 | CHP | 0,0019 | 73,93 | 0,1405 | | |

CONSTRUTORA A.G. EIRELI
 CNPJ: 34.326.829/0001-09
 Abraão de Aquino Guimarães
 CPF: 015.981.723-44 - Proprietário

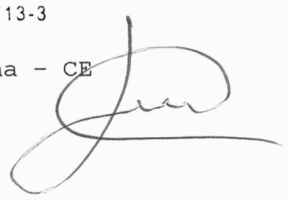
Jamael Cordeiro Praciano
 CPF: 051.697.043-72
 Eng. Civil - CREA/ 4415-D
 RN: 060251713-3

CONSTRUTORA AG EIRELI
 CNPJ: 34.326.829/0001-09

Rua Francisco Jose de Loliola, 535 - Edmundo Rodrigues - Forquilha - CE

Fone: (88) 99813-2019

E-mail: abraoaquinoguimaraes@gmail.com

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

OBRA : PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA NA SEDE DO DISTRITO DE JUÁ DOS VIEIRAS - PT Nº 1053020-24

| Ítem | Composição/Insumo | UN | quantid. | P. unitário | P. total | | | |
|-------|--|------------|-------------------|-------------------|-----------------|------------|--------------------|--|
| | T O T A L Equipam. | R\$ | | 1,501 | | | | |
| | MAO DE OBRA | | | | | | | |
| | CALCETEIRO | H | 0,228 | 17,83 | 4,07 | | | |
| | SERVENTE | H | 0,456 | 13,21 | 6,0238 | | | |
| | T O T A L MÃO DE OBRA | R\$ | | 10,094 | | | | |
| | MATERIAL/SERVIÇO | | | | | | | |
| | AREIA VERMELHA | M3 | 0,150 | 27,13 | 4,07 | | | |
| | PEDRA DE MÃO (RACHÃO) | M3 | 0,150 | 58,56 | 8,78 | | | |
| | T O T A L MATERIAL/SERVIÇO | R\$ | | 12,850 | | | | |
| | Mão de Obra | | Total L.S. | Mat./Serv. | Equipam. | BDI | Total Geral | |
| | 10,09 | | - | 12,85 | 1,5010 | - | 24,44 | |
| 98681 | PISO CIMENTADO, TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA), ACABAMENTO RÚSTICO, ESPESSURA 2,0 CM, PREPARO MECÂNICO DA ARGAMASSA. AF 06/2018 | | | | | 16,17 | M2 | |
| | MAO DE OBRA | | | | | | | |
| | PEDREIRO | H | 0,46 | 17,83 | 8,20 | | | |
| | SERVENTE | H | 0,46 | 13,21 | 6,08 | | | |
| | T O T A L Mão de Obra | R\$ | | 14,28 | | | | |
| | MATERIAL/SERVIÇO | | | | | | | |
| | AREIA MÉDIA | M3 | 0,02 | 41,80 | 0,84 | | | |
| | CIMENTO PORTLAND | KG | 2,99 | 0,35 | 1,05 | | | |
| | T O T A L MATERIAL/SERVIÇO | R\$ | | 1,89 | | | | |
| | Mão de Obra | | Total L.S. | Mat./Serv. | Equipam. | BDI | Total Geral | |
| | 14,28 | | - | 1,89 | - | - | 16,17 | |
| 94994 | EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 8 CM, ARMADO. AF 07/2016 | | | | | 50,24 | M2 | |
| | EQUIPAMENTOS (C/HORARIO) | | | | | | | |
| | BETONEIRA COM MOTOR A DIESEL (CHP) | H | 1,785 | 5,32 | 9,50 | | | |
| | T O T A L EQUIPAMENTOS | R\$ | | 9,500 | | | | |
| | MAO DE OBRA | | | | | | | |
| | SERVENTE | H | 1,9000 | 13,21 | 25,10 | | | |
| | T O T A L MÃO DE OBRA | R\$ | | 25,100 | | | | |
| | MATERIAL/SERVIÇO | | | | | | | |
| | CIMENTO PORTLAND | KG | 38,000 | 0,35 | 13,30 | | | |
| | AREIA DE RIO - EXTRAÇÃO | M3 | 0,044 | 21,28 | 0,94 | | | |
| | BRITA PRODUZIDA PARA USOS DIVERSOS | M3 | 0,033 | 42,33 | 1,40 | | | |
| | T O T A L MATERIAL/SERVIÇO | R\$ | | 15,640 | | | | |
| | Mão de Obra | | Total L.S. | Mat./Serv. | Equipam. | BDI | Total Geral | |
| | 25,10 | | - | 15,64 | 9,50 | - | 50,24 | |
| 83693 | CAIAÇÃO EM MEIO FIO | | | | | 2,20 | M2 | |
| | MAO DE OBRA | | | | | | | |
| | SERVENTE | H | 0,140 | 13,21 | 1,85 | | | |
| | T O T A L MÃO DE OBRA | R\$ | | 1,850 | | | | |
| | MATERIAL/SERVIÇO | | | | | | | |
| | SUPERCAL | KG | 0,230 | 1,52 | 0,35 | | | |
| | T O T A L MATERIAL/SERVIÇO | R\$ | | 0,350 | | | | |
| | Mão de Obra | | Total L.S. | Mat./Serv. | Equipam. | BDI | Total Geral | |
| | 1,85 | | - | 0,35 | - | - | 2,20 | |
| 94990 | EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO AF 07/2016 | | | | | 370,59 | M | |
| | MAO DE OBRA | | | | | | | |
| | CARPINTEIRO | H | 2,280 | 17,83 | 40,6524 | | | |
| | PEDREIRO | H | 1,520 | 17,83 | 27,1016 | | | |
| | SERVENTE | H | 4,560 | 13,21 | 60,2376 | | | |
| | T O T A L MÃO DE OBRA | R\$ | | 127,992 | | | | |
| | MATERIAL/SERVIÇO | | | | | | | |
| | SARRAFO DE MADEIRA NÃO APARELHADA 2,5X10CM, MAÇARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIÃO | M | 2,5000 | 3,83 | 9,58 | | | |
| | PEÇA DE MADEIRA NATIVA/REGIONAL 2,5X7,0CM (SARRAFO P/FORMA) | M | 2,000 | 3,81 | 7,6200 | | | |

CONSTRUTORA A. G. EIRELI
CNPJ: 34.326.829/0001-09
Abraão de Aquino Guimarães
CPF: 015.981.723-44 - Proprietário

CONSTRUTORA AG EIRELI
CNPJ: 34.326.829/0001-09

Jamaci Cordeiro Praciano
CPF: 051.697.043-72
Eng. Civil - CREA/4415-D
RN: 060251713-3

Rua Francisco Jose de Loliola, 535 - Edmundo Rodrigues - Forquilha - CE

Fone: (88)99813-2019

E-mail: abraoaquinoguimaraes@gmail.com

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

OBRA : PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TCSGA NA SEDE DO DISTRITO DE JUA DOS VIEIRAS - PT Nº 1053020-24

| Ítem | Composição/Insumo | UN | quantid. | P.unitário | P.total | | | |
|-------|---|-----|-------------------|------------------|-----------------|------------|--------------------|--|
| | CONCRETO FCK 20MPa TRÇO 1: 7:3 (CIMENTO E AREIA MÉDIA/BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L | M3 | 1,213 | 185,82 | 225,3997 | | | |
| | T O T A L MATERIAL/SERVIÇO | R\$ | 242,600 | | | | | |
| | Mão de Obra | | Total L.S. | Mat/Serv. | Equipam. | BDI | Total Geral | |
| | 127,99 | | - | 242,60 | | - | 370,59 | |
| 34723 | PLACA DE SINALIZACAO EM CHAPA DE ACO NUM 16 COM PINTURA REFLETIVA | | | | | 500,39 | M2 | |
| | Equipam. (C/HORARIO) | | | | | | | |
| | CAMINHÃO C/CARROCERIA DE MADEIRA HP 136 | H | 0,9000 | 9,12 | 8,2080 | | | |
| | CAMINHÃO C/CARROCERIA DE MADEIRA HP 136 (CHP) | H | 0,1000 | 45,36 | 4,5360 | | | |
| | T O T A L Equipam. | R\$ | 12,744 | | | | | |
| | MAO DE OBRA | | | | | | | |
| | CARPINTEIRO | H | 0,076 | 17,83 | 1,3551 | | | |
| | SERVENTE | H | 0,760 | 13,21 | 10,0396 | | | |
| | T O T A L MÃO DE OBRA | R\$ | 11,395 | | | | | |
| | MATERIAL/SERVIÇO | | | | | | | |
| | PONTALETE / BARROTE DE 3"x3" - APARELHADO | M | 6,0000 | 8,74 | 52,44 | | | |
| | PARAFUSO C/PORCA E ARRUELA DE 1/4X1 1/2" | UN | 4,0000 | 0,48 | 1,92 | | | |
| | PARAFUSO C/PORCA E ARRUELA DE 5/16X3 1/2" | UN | 4,0000 | 0,68 | 2,72 | | | |
| | TRAVESSA DE MADEIRA C/SECAO DE 3"x1 1/2" | M | 4,0000 | 1,40 | 5,60 | | | |
| | PLACA REFLETIVA DE ACO GALVANIZADO NUM 16 | M2 | 1,0000 | 384,03 | 384,03 | | | |
| | CONCRETO P/VIBR., FCK=10 MPa COM AGREGADO PRODUZIDO (S/TRANSP.) | M3 | 0,0360 | 234,84 | 8,45 | | | |
| | T O T A L MATERIAL/SERVIÇO | R\$ | 455,160 | | | | | |
| | Mão de Obra | | Total L.S. | Mat/Serv. | Equipam. | BDI | Total Geral | |
| | 11,40 | | 21,090 | 455,16 | 12,7440 | - | 500,39 | |
| C3356 | PLACA INDICATIVA/EDUCATIVA/SERVIÇOS REFLETIVA EM AÇO GALVANIZADO | | | | | 568,56 | M2 | |
| | Equipam. (C/HORARIO) | | | | | | | |
| | CAMINHÃO C/CARROCERIA DE MADEIRA HP 136 | H | 0,9000 | 9,12 | 8,2080 | | | |
| | CAMINHÃO C/CARROCERIA DE MADEIRA HP 136 (CHP) | H | 0,1000 | 45,36 | 4,5360 | | | |
| | T O T A L Equipam. | R\$ | 12,744 | | | | | |
| | MAO DE OBRA | | | | | | | |
| | CARPINTEIRO | H | 0,076 | 17,83 | 1,3551 | | | |
| | SERVENTE | H | 0,760 | 13,21 | 10,0396 | | | |
| | T O T A L MÃO DE OBRA | R\$ | 11,395 | | | | | |
| | MATERIAL/SERVIÇO | | | | | | | |
| | PONTALETE / BARROTE DE 3"x3" - APARELHADO | M | 6,0000 | 8,74 | 52,44 | | | |
| | PARAFUSO C/PORCA E ARRUELA DE 1/4X1 1/2" | UN | 4,0000 | 0,48 | 1,92 | | | |
| | PARAFUSO C/PORCA E ARRUELA DE 5/16X3 1/2" | UN | 4,0000 | 0,68 | 2,72 | | | |
| | TRAVESSA DE MADEIRA C/SECAO DE 3"x1 1/2" | M | 4,0000 | 1,40 | 5,60 | | | |
| | PLACA REFLECTIVA DE ACO GALVANIZADO | M2 | 1,0000 | 452,20 | 452,20 | | | |
| | CONCRETO P/VIBR., FCK=10MPa COM AGREGADO PRODUZIDO (S/TRANSP.) | M3 | 0,0360 | 234,84 | 8,45 | | | |
| | T O T A L MATERIAL/SERVIÇO | R\$ | 523,330 | | | | | |
| | Mão de Obra | | Total L.S. | Mat/Serv. | Equipam. | BDI | Total Geral | |
| | 11,40 | | 21,090 | 523,33 | 12,7440 | - | 568,56 | |
| 72947 | SINALIZACAO HORIZONTAL COM TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRILICA COM MICROESFERAS DE VIDRO | | | | | 23,19 | M2 | |
| | Equipam. (C/HORARIO) | | | | | | | |
| | CAMINHÃO TOCO PBT 16.000KG CARGA UTIL MAX. 10.685KG, DIST. ENTRE EIXOS 4,8M, POTÊNCIA 189 CV, INCLUSIVE CARROCERIA FIXA ABERTA DE MADEIRA P/ TRANSPORTE GERAL DE CARGA SECA, DIMEN. APROX. 2,5X7,00X0,50M - CHP DIURNO SF 06/2014 | CHP | 0,003333 | 85,68 | 0,2856 | | | |
| | MAQUINA DEMARCADORA DE FAIXA DE TRAFEGO A FRIO, AUTOPROPELIDA, POTÊNCIA 38 HP - CHP DIURNO AF 07/2016 | CHP | 0,003333 | 101,00 | 0,3366 | | | |
| | T O T A L Equipam. | R\$ | 0,62 | | | | | |
| | MAO DE OBRA | | | | | | | |

CONSTRUTORA A.G. EIRELI
 CNPJ: 34.326.829/0001-09
 Abraão de Aquino Guimarães
 CPF: 015.981.723-44 - Proprietário

CONSTRUTORA AG EIRELI
 CNPJ: 34.326.829/0001-09

Rua Francisco Jose de Lioiola, 535 - Edmundo Rodrigues - Forquilha - CE
 Fone: (88)99813-2019

E-mail: abraoaquinoguimaraes@gmail.com

Jamaci Cordeiro Praciano
 CPF: 051.697.043-72
 Eng. Civil - CREA/ 4415-D
 RN: 060251713-3

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

OBRA : PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA NA SEDE DO DISTRITO DE JUA DOS VIEIRAS - PT Nº 1053020-24

| Ítem | Composição/Insumo | UN | quantid. | P.unitário | P.total | | | |
|-----------|---|------------|-------------------|-------------------|-----------------|------------|--------------------|--|
| | SERVENTE | H | 0,0228 | 13,21 | 0,3012 | | | |
| | T O T A L MÃO DE OBRA | R\$ | 0,30 | | | | | |
| | MATERIAL/SERVIÇO | | | | | | | |
| | MICRO ESFERA DE VIDRO PARA SINALIZAÇÃO HORIZONTAL | KG | 2,1400 | 4,94 | 10,57 | | | |
| | SOLVENTE DILUENTE A BASE DE AGUARRAS | L | 0,1300 | 12,27 | 1,60 | | | |
| | TINTA A BASE DE RESINA ACRILICA PARA SINALIZAÇÃO HORIZONTAL VIÁRIA | L | 0,6000 | 15,96 | 9,58 | | | |
| | TINTA ACRILICA PREMIUM PARA PISO | L | 0,0300 | 17,48 | 0,52 | | | |
| | T O T A L MATERIAL/SERVIÇO | R\$ | 22,270 | | | | | |
| | Mão de Obra | | | Mat./Serv. | Equipam. | BDI | Total Geral | |
| | 0,30 | | | 22,27 | 0,6200 | - | 23,19 | |
| 73856/007 | BOCA DE BDTC D = 0,60m | | | | | 927,09 | UND | |
| | MATERIAL/SERVIÇO | | | | | | | |
| | ESCORAMENTO FORMAS ATE H = 3,30M, COM MADEIRA DE 3ª QUALIDADE, NAO APARELHADA, APROVEITAMENTO TABUAS 3X E PRUMOS 4X. | M3 | 19,2400 | 15,21 | 292,64 | | | |
| | CONCRETO CICLOPICO FCK=10MPa 30% PEDRA DE MAO INCLUSIVE LANCAMENTO | M3 | 0,8383 | 256,88 | 215,34 | | | |
| | ESCAVACAO MANUAL DE VALA EM MATERIAL DE 1ª CATEGORIA ATE 1,5M EXCLUINDO ESGOTAMENTO / ESCORAMENTO FORMA TABUAS MADEIRA 3ª P/ PECAS CONCRETO ARM, REAPR 2X, INCL | M3 | 0,9314 | 28,69 | 26,72 | | | |
| | MONTAGEM E DESMONTAGEM. | M2 | 7,3787 | 50,16 | 370,12 | | | |
| | T O T A L MATERIAL/SERVIÇO | R\$ | 904,8200 | | | | | |
| | Mão de Obra | | Total L.S. | Mat./Serv. | Equipam. | BDI | Total Geral | |
| | 0,30 | | | 904,82 | 22,2700 | - | 927,09 | |
| 92212 | TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 600 MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF 12/2015 | | | | | 108,56 | M | |
| | EQUIPAMENTOS (C/HORARIO) | | | | | | | |
| | GUINDASTE HIDRÁULICO SCBRE PNEUS HP 45 | H | 0,027 | 54,29 | 1,47 | | | |
| | T O T A L EQUIPAMENTOS | R\$ | 1,470 | | | | | |
| | MAO DE OBRA | | | | | | | |
| | PEDREIRO | H | 0,532 | 17,83 | 9,49 | | | |
| | SERVENTE | H | 0,562 | 13,21 | 7,42 | | | |
| | T O T A L MÃO DE OBRA | R\$ | 16,910 | | | | | |
| | MATERIAL/SERVIÇO | | | | | | | |
| | AREIA MÉDIA | M3 | 0,005 | 41,80 | 0,21 | | | |
| | CIMENTO PORTLAND | KG | 1,940 | 0,35 | 0,68 | | | |
| | TUBO CONCRETO ARMADO DIAM. 60cm | M | 1,020 | 87,54 | 89,2908 | | | |
| | T O T A L MATERIAL/SERVIÇO | R\$ | 90,181 | | | | | |
| | Mão de Obra | | Total L.S. | Mat./Serv. | Equipam. | BDI | Total Geral | |
| | 16,91 | | | 90,18 | 1,47 | - | 108,56 | |
| 73361 | CONCRETO CICLOPICO FCK=10MPa 30% PEDRA DE MAO INCLUSIVE LANCAMENTO | | | | | 236,88 | M3 | |
| | MAO DE OBRA | | | | | | | |
| | PEDREIRO | H | 1,520 | 17,83 | 27,1016 | | | |
| | SERVENTE | H | 4,560 | 13,21 | 60,2376 | | | |
| | T O T A L MÃO DE OBRA | R\$ | 87,339 | | | | | |
| | MATERIAL/SERVIÇO | | | | | | | |
| | PEDRA DE MÃO/POLIÉDRICA | M3 | 0,300 | 33,36 | 10,0080 | | | |
| | CONCRETO P/VIBR., FCK=10MPa COM AGREGADO PRODUZIDO (S/TRANSP.) | M3 | 0,700 | 199,33 | 139,5310 | | | |
| | T O T A L MATERIAL/SERVIÇO | R\$ | 149,539 | | | | | |
| | Mão de Obra | | Total L.S. | Mat./Serv. | Equipam. | BDI | Total Geral | |
| | 87,34 | | | 149,54 | | - | 236,88 | |
| C3447 | LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA | | | | | 0,75 | M2 | |
| | MAO DE OBRA | | | | | | | |
| | SERVENTE | H | 0,057 | 13,21 | 0,75 | | | |
| | T O T A L MÃO DE OBRA | R\$ | 0,750 | | | | | |

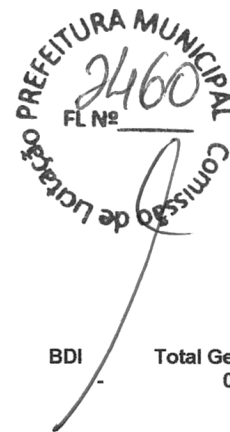
CONSTRUTORA A.G. EIRELI
CNPJ: 34.326.829/0001-09
Abraão de Aquino Guimarães
CPF: 015.961.723-44 - Proprietário

CONSTRUTORA AG EIRELI
CNPJ: 34.326.829/0001-09

Rua Francisco Jose de Loliola, 535 - Edmundo Rodrigues - Forquilha - CE
Fone: (88) 99813-2019

E-mail: abraoaquinoguimaraes@gmail.com

Jamaci Cordeiro Praciano
CPF: 051.697.043-72
Eng. Civil - CREA/ 4415-D
RN: 060251713-3



COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

OBRA : PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA NA SEDE DO DISTRITO DE JUA DOS VIEIRAS - PT Nº 1053020-24

| Ítem | Composição/Insumo | UN | quantid. | P.unitário | P.total | BDI | Total Geral |
|------|-------------------|-------------|----------|------------|----------|-----|-------------|
| | | Mão de Obra | | Total L.S. | Equipam. | | |
| | | 0,75 | | - | | | 0,75 |

VICOSA DO CEARÁ, CE, 18 DE MARÇO DE 2020.

Abraão de Aquino Guimarães

CONSTRUTORA A.G. EIRELI
CNPJ: 34.326.829/0001-09
Abraão de Aquino Guimarães
CPF: 015.981.723-44 - Proprietário

Jamaci Cordeiro Praciano
CPF: 051.697.043-72
Eng. Civil - CREA/4415-D
RN: 060251713-3

OBRA : PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA NA SEDE DO DISTRITO DE JUA DOS VIEIRAS - PT N^o 1053020-24
LOCAL: DIVERSAS VIAS - DISTRITO JUÁ DOS VIEIRAS - MUNICÍPIO DE VIÇOSA DO CEARÁ - CE

Composição do BDI

PARAMETROS ADOTADOS

| | | |
|-------------------------|--|---------------|
| GRUPO A | DESPESAS INDIRETAS | |
| AC → | ADMINISTRAÇÃO CENTRAL | 3,80% |
| DF | DESPESAS FINANCEIRAS | 1,02% |
| R | RISCOS | 0,50% |
| TOTAL DO GRUPO A | | 5,32% |
| GRUPO B | BENEFÍCIO | |
| SG → | GARANT AS/SEGUROS | 0,32% |
| L | LUCRO | 6,64% |
| TOTAL DO GRUPO B | | 6,96% |
| GRUPO C | IMPOSTOS | |
| I 1 → | PIS | 0,65% |
| I 2 → | COFINS | 3,00% |
| I 3 | ISS | 2,50% |
| I 4 | CPRB (4,5% Apenas quando tiver desoneração INSS) | 4,50% |
| TOTAL DO GRUPO C | | 10,65% |
| CÁLCULO DO BDI | | |
| BDI → | | 26,14% |

VIÇOSA DO CEARÁ, CE, 18 DE MARÇO DE 2020.

Abraão de Aquino Guimarães

CONSTRUTORA A.G. EIRELI
CNPJ: 34.326.829/0001-09
Abraão de Aquino Guimarães
CPF: 015.981.723-44 - Proprietário

Jamaci Cordeiro Praciano

Jamaci Cordeiro Praciano
CPF: 051.697.043-72
Eng. Civil - CREA: 4415-D
RN: 060251713-3

OBRA : PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA NA SEDE DO DISTRITO DE JUÁ DOS VIEIRAS - PT Nº 1053020-24
LOCAL: DIVERSAS VIAS - DISTRITO JUÁ DOS VIEIRAS - MUNICÍPIO DE VIÇOSA DO CEARÁ - CE

COMPOSIÇÃO DOS ENCARGOS SOCIAIS - TABELA SINAPI-CE (DESONERADA)

| ITEM | CÓDIGO | HORISTA |
|--------------------------|---|---------------|
| GRUPO A | | |
| A1 | INSS | 0,00% |
| A2 | SESI | 8,00% |
| A3 | SENAI | 2,50% |
| A4 | INCRA | 1,50% |
| A5 | SEBRAE | 1,00% |
| A6 | SALÁRIO-EDUCAÇÃO | 0,60% |
| A7 | SEGURO CONTRA ACIDENTES DE TRABALHO | 0,20% |
| A8 | FGTS | 3,00% |
| A9 | SECONCI | - |
| A | TOTAL DOS ENCARGOS SOCIAIS BÁSICOS | 16,80% |
| GRUPO B | | |
| B1 | REPOUSO SEMANAL REMUNERADO | 17,87% |
| B2 | FERIADOS | 3,71% |
| B3 | AUXÍLIO-ENFERMIDADE | 0,92% |
| B4 | 13º SALÁRIO | 10,97% |
| B5 | LICENÇA PATERNIDADE | 0,07% |
| B6 | FALTAS JUSTIFICADAS | 0,73% |
| B7 | DIAS DE CHUVAS | 1,66% |
| B8 | AUXÍLIO ACIDENTE DE TRABALHO | 0,11% |
| B9 | FÉRIAS GOZADAS | 11,26% |
| B10 | SALÁRIO MATERNIDADE | 0,03% |
| B | TOTAL DOS ENCARGOS SOCIAIS QUE RECEBEM INCIDÊNCIA DE A | 47,33% |
| GRUPO C | | |
| C1 | AVISO PRÉVIO IDENIZADO | 7,07% |
| C2 | AVISO PRÉVIO TRABALHADO | 0,17% |
| C3 | FÉRIAS IDENIZADAS | 3,17% |
| C4 | DEPÓSITO RESCISÃO SEM JUSTA CAUSA | 5,01% |
| C5 | IDENIZAÇÃO ADICIONAL | 0,59% |
| C | TOTAL DOS ENCARGOS SOCIAIS QUE RECEBEM INCIDÊNCIA DE A | 16,01% |
| GRUPO D | | |
| D1 | REINCIDÊNCIA DE GRUPO A SOBRE GRUPO B | 7,95% |
| D2 | REINCIDÊNCIA DE GRUPO A SOBRE AVISO PRÉVIO TRABALHADO E REINCIDÊNCIA DO FGTS SOBRE AVISO PRÉVIO IDENIZADO | 0,59% |
| D | TOTAL DOS ENCARGOS SOCIAIS BÁSICOS | 8,54% |
| TOTAL (A+B+C+D+E) | | 88,68% |

VIÇOSA DO CEARA, CE, 18 DE MARÇO DE 2020.

Abraão de Aquino Guimarães

CONSTRUTORA A.G. EIRELI
CNPJ: 34.326.829/0001-09
Abraão de Aquino Guimarães
CPF: 015.981.723-44 - Proprietário

Jamaci Cordeiro Praciano
CPF: 051.697.043-72
Eng. Civil - CREA/ 4415-D
RN: 060251713-3

CONSTRUTORA AG EIRELI
CNPJ: 34.326.829/0001-09

Rua Francisco Jose de Lóiola, 535 - Edmundo Rodrigues - Forquilha - CE

Fone: (88) 99813-2019

E-mail: abraoaquinoguimaraes@gmail.com

OBRA : PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA NA SEDE DO DISTRITO DE JUÁ DOS VIEIRAS - PT Nº 1053020-24
LOCAL: DIVERSAS VIAS - DISTRITO JUÁ DOS VIEIRAS - MUNICÍPIO DE VIÇOSA DO CEARÁ - CE

COMPOSIÇÃO DOS ENCARGOS SOCIAIS - TABELA SINAPI-CE (DESONERADA)

| ITEM | CÓDIGO | HORISTA |
|--------------------------|---|---------------|
| GRUPO A | | |
| A1 | INSS | 0,00% |
| A2 | SESI | 8,00% |
| A3 | SENAI | 2,50% |
| A4 | INCRA | 1,50% |
| A5 | SEBRAE | 1,00% |
| A6 | SALÁRIO-EDUCAÇÃO | 0,60% |
| A7 | SEGURO CONTRA ACIDENTES DE TRABALHO | 0,20% |
| A8 | FGTS | 3,00% |
| A9 | SECONCI | - |
| A | TOTAL DOS ENCARGOS SOCIAIS BÁSICOS | 16,80% |
| GRUPO B | | |
| B1 | REPOUSO SEMANAL REMUNERADO | 17,87% |
| B2 | FERIADOS | 3,72% |
| B3 | AUXÍLIO-ENFERMIDADE | 0,91% |
| B4 | 13º SALÁRIO | 10,92% |
| B5 | LICENÇA PATERNIDADE | 0,08% |
| B6 | FALTAS JUSTIFICADAS | 0,73% |
| B7 | DIAS DE CHUVAS | 1,65% |
| B8 | AUXÍLIO ACIDENTE DE TRABALHO | 0,12% |
| B9 | FÉRIAS GOZADAS | 10,42% |
| B10 | SALÁRIO MATERNIDADE | 0,03% |
| B | TOTAL DOS ENCARGOS SOCIAIS QUE RECEBEM INCIDÊNCIA DE A | 46,45% |
| GRUPO C | | |
| C1 | AVISO PRÉVIO IDENIZADO | 6,35% |
| C2 | AVISO PRÉVIO TRABALHADO | 0,15% |
| C3 | FÉRIAS IDENIZADAS | 3,56% |
| C4 | DEPÓSITO RESCISÃO SEM JUSTA CAUSA | 4,84% |
| C5 | IDENIZAÇÃO ADICIONAL | 0,53% |
| C | TOTAL DOS ENCARGOS SOCIAIS QUE RECEBEM INCIDÊNCIA DE A | 15,43% |
| GRUPO D | | |
| D1 | REINCIDÊNCIA DE GRUPO A SOBRE GRUPO B | 7,80% |
| D2 | REINCIDÊNCIA DE GRUPO A SOBRE AVISO PRÉVIO TRABALHADO E REINCIDÊNCIA DO FGTS SOBRE AVISO PRÉVIO IDENIZADO | 0,53% |
| D | TOTAL DOS ENCARGOS SOCIAIS BÁSICOS | 8,33% |
| TOTAL (A+B+C+D+E) | | 87,01% |

VIÇOSA DO CEARÁ, CE, 18 DE MARÇO DE 2020.

Abraão de Aquino Guimarães

CONSTRUTORA A.G. EIRELI
CNPJ: 34.326.829/0001-09
Abraão de Aquino Guimarães
CPF: 015.981.723-44 - Proprietário

Jamaci Cordeiro Praciano

Jamaci Cordeiro Praciano
CPF: 051.697.043-72
Eng. Civil - CREA/4415-D
RN: 060251713-3

CONSTRUTORA AG EIRELI
CNPJ: 34.326.829/0001-09

Rua Francisco Jose de Lóiola, 535 - Edmundo Rodrigues - Forquilha - CE

Fone: (88)99813-2019

E-mail: abraoaquinoguimaraes@gmail.com



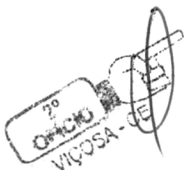
Empresa **CONSTRUTORA AG EIRELI**, inscrita no CNPJ sob nº **34.326.829/0001-09**, situada à Rua Francisco José de Loiola, 535, Edmundo Rodrigues- Forquilha-Ce, neste ato representada por seu representante legal o Sr. **Abraão De Aquino Guimarães**, portador da Carteira de Identidade nº **2006002013444** e do CPF nº **015.981.723-44**, residente e domiciliado à Rua Tarcísio Mota, 1111 – Sobral -Ce, para efeito de participação na referida EDITAL DE TOMADA DE PREÇOS Nº **01/2020-SEINFRA**, pela portaria **006/2020**, declara, que assume 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 dias consecutivos, contados a partir da data de recebimento da ordem de serviço.

CONSTRUTORA A.G. EIRELI
CNPJ: 34.326.829/0001-09
Abraão de Aquino Guimarães
CPF: 015.981.723-44 - Proprietário

Abraão de Aquino Guimarães

ABRAÃO DE AQUINO GUIMARÃES

CPF:015.981.723-44



[Handwritten signature]

ARTÓRIO NOGUEIRA 2º OFÍCIO
Avenida Sobrinho 1070 - Centro - Tel (88) 3632-1312 - Viçosa do Ceará-CE

Reconheço a(s) firma(s) por Semelhança Autenticidade

ABRAÃO DE AQUINO GUIMARÃES

em testemunho _____ de _____
Viçosa do Ceará (Ct) 18 de MARÇO de 2020

IVALDO NOGUEIRA - OFICIAL
DAYANNE MARIA BEVILAQUA NOGUEIRA - 1ª SUBSTITUTA
ANTÔNIO CARLOS VASCONCELOS PORTELA - SUBSTITUTO

PROIBIDA A REPRODUÇÃO SEM O SELO DE AUTENTICIDADE

CNPJ: 34.326.829/0001-09

Rua Francisco Jose de Loiola, 535 – Edmundo Rodrigues – Forquilha – CE

Fone: (88)99813-2019

E-mail: abraoaquinoguimaraes@gmail.com