



À PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE DO ESTADO DO CEARÁ SECRETARIA DE OBRAS

Ref.: Proposta de Preço Prezados Senhores:

Prezados Senhores,

A empresa DE BRITO ENGENHARIA, inscrita no CNPJ sob o n°31.625.590/0001-71 ,estabelecido na, apresenta proposta comercial no valor de R\$ 339.342,99 (TREZENTOS E TRINTA E NOVE MIL, TREZENTOS E QUARENTA E DOIS REAIS E NOVENTA E NOVE CENTAVOS) e demais condições para a prestação dos serviços VISANDO A EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS REMANESCENTES DA PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM DIVERSAS RUAS DO BAIRRO CATÚ NO MUNICIPIO DE HORIZONTE-CE, em conformidade com o que segue discriminado:

- IDENTIFICAÇÃO DO PROPONENTE: DIEGO DE BRITO OLIVEIRA Razão Social: DIEGO DE BRITO OLIVEIRA (ME)
- 2. CNPJ: [31.625.590/0001-71]
- 3. Inscrição Estadual: [07.071916-0]
- 4. Representante: DIEGO DE BRITO OLIVEIRA
- 5. Carteira de Identidade: 2008009271127_CPF: 022.359.903.-47
- Endereço Completo: TV SOUZINHA, 99 ; BEIRA-RIO BATURITÉ-CE, CEP 62760-000
- 7. Telefone:(85) 997130755 E-mail: diego@debritoengenharia.com.br

Baturité, 19 de ABRIL de 2023.

Diego de Brito Olive Engemeiro Civil CREA - 51998-D RPN - 061246362-1

Diego de Brito Oliveira CPF: 022.359.903-47 Diretor

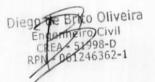
1

4

| PLANILHA ORÇAMENTÁRIA | | | | | | | |
|-----------------------|------------|--|-----------------------|----------------------------------|-------|----------|-------|
| | OBRA: | REMANESCENTE DA PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM | | DATA: 19/04/2023 | BDI | : 26,50% | |
| | NEOSTEAN . | DIVERSAS RUAS BAIRRO CATÚ, NO MUNICIPIO DE HORIZONTE - CE | FONTE | VERSÃO | HORA | MES | REF. |
| DEBRI O | DESCRIÇÃO: | REMANESCENTE DA PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM DIVERSAS RUAS BAIRRO CATÚ, NO MUNICIPIO DE HORIZONTE - CE | SEINFRA Composiçõe | 027.1 COM DESONERAÇÃO PROPRIA | 0,00% | E RANANE | NIED |
| | LOCAL: | BAIRRO CATÚ, NO MUNICIPIO DE HORIZONTE-CE | | | 100 | O1 | . 2.0 |
| | CLIENTE: | PREFEITURA DE HORIZONTE-CE | | | NISS | ELH. | 00 |

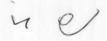
.

| ITEM | CÓDIGO | DESCRIÇÃO | FONTE | UNID | QUANTIDADE | PREÇO UNITÁRIO R\$ | RURREGO |
|------|--------------|--|----------------|------|------------|-----------------------|-------------------------|
| 1 | ADMINISTRAÇ | ÃO DA OBRA | | | | | 6.258,03 |
| 1.1 | CPMH 01 | ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA | Composições | MÊS | 2,33 | 2.685,85 | 6.258,03 |
| 2 | SERVIÇOS PR | ELIMINARES | | | | | 303,80 |
| 2.1 | C1937 | PLACAS PADRÃO DE OBRA | SEINFRA | M2 | 0,00 | 153,29 | 0,00 |
| 2.2 | C2872 | LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA >5000 M2) | SEINFRA | НА | 0,63 | 482,23 | 303,80 |
| 3 | DRENAGEM S | UPERFICIAL | | | | | 108.347,77 |
| 3.1 | C0395 | SAMOUETAL METO FIG DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL | SEMERA | 8.5 | 2.799,44 | 24,00 | 95,215,60 |
| 3.2 | C1256 | ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M | SEINFRA | МЗ | 94,57 | 46,11 | 4.360,62 |
| 3.3 | C0836 | CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL | SEINFRA | МЗ | 94,57 | 409,66 | 38.741,55 |
| 4 | PAVIMENTAÇ | ÃO | | | | | 211.238,65 |
| 4.1 | CPMH C2896 | PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/REJUNTAMENTO SOBRE COLCHÃO DE PÓ DE PEDRA (AGREGADO ADQUIRIDO | O) Composições | M2 | 5.707,61 | 37,01 | 211.238,65 |
| 5 | SERVIÇOS FIN | MAIS | 1 | | | | 13.194,74 |
| 5.1 | C3447 | LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA | SEINFRA | M2 | 11.088,02 | 1,19 | 13.194,74 |
| | | | | | | VALOR BDI TOTAL: | 71.087,60 268.255,39 |



VALOR TOTAL:

339.342,99



| | | RESUMO DO OR | ÇAMEN | ТО | | |
|-----------|-------------------|--|-----------------------|----------------------------------|-------------|--------------|
| | OBRA: | | | DATA: 19/04/2023 | BDI: 26,50% | W-MAN ARK DE |
| | The second second | DIVERSAS RUAS BAIRRO CATÚ, NO MUNICIPIO DE HORIZONTE - CE | FONTE | VERSÃO | HORA MES | MAREA |
| DEBRI O | DESCRIÇÃO: | REMANESCENTE DA PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM DIVERSAS RUAS BAIRRO CATÚ, NO MUNICIPIO DE HORIZONTE - CE | SEINFRA Composiçõe | 027.1 COM DESONERAÇÃO PROPRIA | 0,00% 0,00% | 05/2021 |
| | LOCAL: | BAIRRO CATÚ, NO MUNICIPIO DE HORIZONTE-CE | 1 | | SSFLH. | 29 |
| | CLIENTE: | PREFEITURA DE HORIZONTE-CE | | | 18 | A |
| ADMINIST | RAÇÃO DA OBR | Α | | | 6.258,03 | 1,8 |
| SERVICOS | PRELIMINARES | | | | 303,80 | 0,0 |
| B DRENAGE | M SUPERFICIAL | | | | 108.347,77 | 31,9 |
| PAVIMENT | AÇÃO | | | | 211.238,65 | 62,2 |
| SERVIÇOS | FINAIS | | | | 13.194,74 | 3,8 |
| | | | | VALOR BOLTOTAL | 71 087 60 | 100 0 |
| | | | | VALOR ORÇAMENTO: | 268.255,39 | |
| | | | | VALOR TOTAL: | 339.342,99 | 1 |



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:

REMANESCENTE DA PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM DIVERSAS RUAS BAIRRO CATÚ, NO MUNICIPIO DE HORIZONTE - CE

DESCRIÇÃO:

REMANESCENTE DA PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM DIVERSAS RUAS BAIRRO CATÚ, NO MUNICIPIO DE HORIZONTE - CE

LOCAL:

BAIRRO CATÚ, NO MUNICIPIO DE HORIZONTE-CE

CLIENTE:

PREFEITURA DE HORIZONTE-CE

 DATA : 19/04/2023

 FONTE
 VERSÃO

 SEINFRA
 027.1 COM DESONERAÇÃO

 Composiçõe
 PROPRIA

HOR Z MES REF. 83,85% 47,75% 05/2021 0,00% 0,00% DBRICA

Diego de Brito Oliveira Engelheiro Civil CREA 1998-D RPN 061246362-1

| 1.1. CPMH 01 | - ADMINISTRAÇ | ÃO LOCAL DA | OBRA (MÊS) |
|--------------|---------------|-------------|------------|
|--------------|---------------|-------------|------------|

DEBRI O

| Mão de C | Obra | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|----------|-------------------------|---------|------|-------------|--------------------|----------|
| 2510 | ENCARREGADO DE SERVIÇOS | SEINFRA | Н | 55,00000000 | 27,42 | 1.508,10 |
| 2322 | ENGENHEIRO | SEINFRA | Н | 14,00000000 | 81,85 | 1.145,90 |
| | | | | | TOTAL Mão de Obra: | 2.654,00 |

VALOR: 2.123,20

2.1. C1937 - PLACAS PADRÃO DE OBRA (M2)

| Material | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|----------|--|---------|------|-------------|-----------------|---------|
| 10537 | CHAPA DE AÇO GALVANIZADA ESP. 0.3MM | SEINFRA | M2 | 1,02000000 | 28,4700 | 29,0394 |
| I1100 | ESMALTE SINTETICO | SEINFRA | L | 1,00000000 | 19,9900 | 19,9900 |
| I1691 | PONTALETE / BARROTE DE 3"x3" | SEINFRA | М | 4,50000000 | 10,0900 | 45,4050 |
| 11725 | PREGO 15X15 (1.1/4" x 13) (APROXIMADAMENTE 672UN/KG) | SEINFRA | KG | 0,15000000 | 12,4300 | 1,8645 |
| - | | | | | TOTAL Material: | 96,2989 |

| Mão de O | Ibra | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL 31,1000 |
|----------|----------|---------|------|-------------|--------------------|------------------|
| 2543 | SERVENTE | SEINFRA | Н | 2,00000000 | 15,5500 | |
| | <u> </u> | | | | TOTAL Mão de Obra: | 31,1000 |

VALOR: 121,18

2.2. C2872 - LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA >5000 M2) (HA)

| Equipan | nento Custo Horário | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---------|---------------------------|---------|------|--------------|-----------------------|----------|
| 10700 | CAMINHONETE SAVEIRO (CHP) | SEINFRA | Н | 2,00000000 | 63,6500 | 127,3000 |
| 10758 | NÍVEL (CHP) | SEINFRA | Н | 4,00000000 | 0,5500 | 2,2000 |
| 10775 | TEODOLITO (CHP) | SEINFRA | Н | 4,00000000 | 1,0900 | 4,3600 |
| | | | - | TOTAL Equipa | amento Custo Horário: | 133,8600 |

| Mão de (| Obra | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|----------|-----------|---------|------|-------------|--------------------|----------|
| 10037 | AJUDANTE | SEINFRA | Н | 4,00000000 | 16,7700 | 67,0800 |
| 12382 | NIVELADOR | SEINFRA | н | 4,00000000 | 24,8600 | 99,4400 |
| 12445 | TOPOGRAFO | SEINFRA | Н | 5,00000000 | 30,3400 | 151,7000 |
| | * | | - | | TOTAL Mão de Obra: | 318,2200 |

VALOR: 381,21

3.1. C0365 - BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL (M)

| Material | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|----------|--------------------------------------|---------|------|-------------|-----------------|-------|
| 12544 | FORMA METÁLICA P/BANQUETAS (ALUGUEL) | SEINFRA | М | 1,00000000 | 2,7500 | 2,750 |
| | | | | | TOTAL Material: | 2,750 |

| Mão de | Obra | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|--------|----------|---------|------|-------------|----------------|--------|
| 12391 | PEDREIRO | SEINFRA | Н | 0,15000000 | 20,7700 | 3,1155 |
| 12543 | SERVENTE | SEINFRA | Н | 0,25000000 | 15,5500 | 3,8875 |

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS REMANESCENTE DA PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM DIVERSAS RUAS BAIRRO CATÚ, NO MUNICIPIO DE HORIZONTE -DATA: 19/04/2023 OBRA: REMANESCENTE DA PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM DIVERSAS RUAS BAIRRO CATÚ, NO MUNICIPIO DE HORIZONTE - CE SEINFRA 027.1 COM DESONERAÇÃO 83,85% 05/2021 DEBRI O DESCRIÇÃO: PROPRIA 0.00 RUBRICA Diego de Brito Oliveira Engenhano Civil CRIA - 21998-0 RPN 1081246362-1 LOCAL: BAIRRO CATÚ, NO MUNICIPIO DE HORIZONTE-CE CLIENTE: PREFEITURA DE HORIZONTE-CE

| T | TOTAL | PREÇO UNITÁRIO | D COEFICIENTE P | UNID | FONTE | | Serviço | |
|---------|-------|----------------|-----------------|------|---------|--|---------|--|
| 1,1075 | | 4,4300 | 0,25000000 | M2 | SEINFRA | CAIAÇÃO EM DUAS DEMÃOS COM SUPERCAL | C0588 | |
| 0,0820 | 10 | 296,5300 | 0,03400000 | МЗ | SEINFRA | CONCRETO P/VIBR., FCK=10MPa COM AGREGADO PRODUZIDO (S/TRANSP.) | C3268 | |
| 0,1273 | (| 3,4400 | 0,03700000 | M3 | SEINFRA | ESCAVAÇÃO E CARGA DE MATERIAL DE JAZIDA | C3211 | |
| 0,6182 | (| 41,2100 | 0,01500000 | МЗ | SEINFRA | ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m | 2784 | |
| 11,9350 | | TOTAL Servico: | | ' | | | | |

| Mão de C | Obra | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|----------|----------|---|---------|------|-------------|--------------------|--------|
| 2543 | SERVENTE | S | SEINFRA | Н | 2,93000000 | 15,5500 | 45,561 |
| | | | | | | TOTAL Mão de Obra: | 45,561 |
| | | | | Ī | | VALOR: | 36,4 |

| Material | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|----------|------------------|---------|------|--------------|-----------------|----------|
| 10109 | AREIA MEDIA | SEINFRA | МЗ | 0,77800000 | 54,0000 | 42,0120 |
| 10280 | BRITA | SEINFRA | МЗ | 0,96580000 | 60,9500 | 58,8658 |
| 10805 | CIMENTO PORTLAND | SEINFRA | KG | 220,00000000 | 0,4500 | 99,0000 |
| | | | | | TOTAL Material: | 199,8775 |
| Mão de (| Dbra | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
| 12543 | SERVENTE | SEINFRA | н | 10,00000000 | 15,5500 | 155,5000 |
| | | | | | | |

| TOTAL Mão de Obra: | 155,5000 |
|--------------------|----------|
| VALOR: | 323,84 |

| Equipamento Custo Horário | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---------|------|-------------|----------------|-------|
| 0724 COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 4 (CHP) | SEINFRA | Н | 0.05000000 | 23.01 | 1,1 |

| Material | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|----------|-----------------------|---------|------|-------------|-----------------|-------|
| I1600 | PEDRA DE MÃO (RACHÃO) | SEINFRA | МЗ | 0,15000000 | 52,85 | 7,93 |
| 12403 | PÓ DE PEDRA | SEINFRA | МЗ | 0,15000000 | 48,37 | 7,26 |
| | | | | | TOTAL Material: | 15,19 |

| Mão de | Obra | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|--------|------------|---------|----------------------|-------------|--------------------|-------|
| 10445 | CALCETEIRO | SEINFRA | SEINFRA H 0,30000000 | 20,77 | 6,23 | |
| 12543 | SERVENTE | SEINFRA | Н | 0,60000000 | 15,55 | 9,33 |
| | | | | | TOTAL Mão de Obra: | 15,56 |

Pagir

1,87

TOTAL Equipamento Custo Horário:

| | | RELATÓRIO ANALÍTICO - COM | rosiç | DES DE CUSTO | 9 | |
|---------|-------------------------------------|--|-----------------------|----------------------------------|-------|---------|
| | OBRA: | REMANESCENTE DA PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM | The second second | DATA: 19/04/2023 | BDI: | 26,50% |
| | | DIVERSAS RUAS BAIRRO CATÚ, NO MUNICIPIO DE HORIZONTE - CE | FONTE | VERSÃO | HORA | MES REF |
| DEBRI O | DESCRIÇÃO: | REMANESCENTE DA PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM DIVERSAS RUAS BAIRRO CATÚ, NO MUNICIPIO DE HORIZONTE - CE | SEINFRA Composiçõe | 027.1 COM DESONERAÇÃO PROPRIA | 0,00% | RO,00% |
| | LOCAL: | BAIRRO CATÚ, NO MUNICIPIO DE HORIZONTE-CE | | | 18 | 242 |
| | CLIENTE: PREFEITURA DE HORIZONTE-CE | PREFEITURA DE HORIZONTE-CE | 1 | | SSF | H. O |

| i.1. C3447 - LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA (M2) | | | | | | |
|--|----------|---------|------|-------------|--------------------|--------|
| Mão de | Obra | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
| 12543 | SERVENTE | SEINFRA | Н | 0,07500000 | 15,5500 | 1,1663 |
| 7-12-1 | | | - | | TOTAL Mão de Obra: | 1,1663 |



VALOR:

VALOR:

29,26

0,94



| V | | RELATÓRIO ANALÍTICO - COI | MPOSIÇ | ÕES PRÓPRIAS | 3 | | |
|----------|------------|--|-----------------------|----------------------------------|-----------------|----------|------------------|
| | OBRA: | REMANESCENTE DA PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM | | DATA: 19/04/2023 | BDI | : 26,50% | |
| | | DIVERSAS RUAS BAIRRO CATÚ, NO MUNICIPIO DE HORIZONTE - CE | FONTE | VERSÃO | HORA | MES | REF. |
| DEBRI O | DESCRIÇÃO: | REMANESCENTE DA PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM DIVERSAS RUAS BAIRRO CATÚ, NO MUNICIPIO DE HORIZONTE - CE | SEINFRA Composiçõe | 027.1 COM DESONERAÇÃO PROPRIA | 83,85% 0,00% | 47,76% | 05/2021 NENTE |
| | LOCAL: | BAIRRO CATÚ, NO MUNICIPIO DE HORIZONTE-CE | | | 1 | Q. | |
| | CLIENTE: | CLIENTE: PREFEITURA DE HORIZONTE-CE | | | 6 | EIH O | 1425 |
| | | *************************************** | | | 1 | ¥ 1 | 10 |

CPMH 01 - ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA (MÊS)

| Mão de (| Obra | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|----------|-------------------------|-----------|---------------|-------------|--------------------|----------|
| 12510 | ENCARREGADO DE SERVIÇOS | SEINFRA H | H 55,00000000 | 27,42 | 1.508,10 | |
| 12322 | ENGENHEIRO | SEINFRA | Н | 14,00000000 | 81,85 | 1.145,90 |
| | | | | | TOTAL Mão de Obra: | 2.654,0 |

| VALOR: | 2.123,20 |
|--------|----------|
| | |

CPMH C2896 - PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/REJUNTAMENTO SOBRE COLCHÃO DE PÓ DE PEDRA (AGREGADO ADQUIRIDO) (M2)

| Equipam | nento Custo Horário | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---------|---|---------|------|--------------|-----------------------|-------|
| 10724 | COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 4 (CHP) | SEINFRA | Н | 0,05000000 | 23,01 | 1,15 |
| 10726 | COMPACTADOR LISO TANDEM AUTOPROPELIDO (CHP) | SEINFRA | Н | 0,01000000 | 72,19 | 0,72 |
| | | | | TOTAL Equipa | amento Custo Horário: | 1,87 |

| Material | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|----------|-----------------------|---------|------|-------------|-----------------|-------|
| I1600 | PEDRA DE MÃO (RACHÃO) | SEINFRA | МЗ | 0,15000000 | 52,85 | 7,93 |
| 12403 | PÓ DE PEDRA | SEINFRA | МЗ | 0,15000000 | 48,37 | 7,26 |
| | | | | | TOTAL Material: | 15,19 |

| Mão de (| Obra | FONTE | UNIO | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|----------|------------|-------------------|------|-------------|--------------------|-------|
| 10445 | CALCETEIRO | SEINFRA | Н | 0,30000000 | 20,77 | 6,23 |
| 12543 | SERVENTE | SEINFRA | Н | 0,60000000 | 15,55 | 9,33 |
| | <u> </u> | TOTAL Mão de Obra | | | TOTAL Mão de Obra: | 15,56 |

| VALOR: | 29,26 |
|--------|---------|
| | 2000000 |







| • | | CRONOGRAMA FÍSIC | O-FINA | NCEIRO | | |
|---------|--|--|-----------------------|----------------------------------|--------|----------|
| | OBRA: | REMANESCENTE DA PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM | | DATA: 19/04/2023 | BDI | : 26,50% |
| | 1 22 TO 1 | DIVERSAS RUAS BAIRRO CATÚ, NO MUNICIPIO DE HORIZONTE - CE | FONTE | VERSÃO | HORA | MES REF. |
| DEBRI O | DESCRIÇÃO: | REMANESCENTE DA PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM DIVERSAS RUAS BAIRRO CATÚ, NO MUNICIPIO DE HORIZONTE - CE | SEINFRA Composiçõe | 027.1 COM DESONERAÇÃO PROPRIA | 83,85% | QV8,00% |
| | LOCAL: BAIRRO CATÚ, NO MUNICIPIO DE HORIZONTE-CE | BAIRRO CATÚ, NO MUNICIPIO DE HORIZONTE-CE | | | (3) | FLH. 242 |
| | CLIENTE: | PREFEITURA DE HORIZONTE-CE | | | 10 | 2 |

| ITEM | DESCRIÇÃO | VALOR (R\$) | MÊS 1 | MÊS 2 | MÊS 3 | Total parcels |
|------|---------------------------|--------------------------------|-----------|------------|------------|---------------|
| | | 0.050.00 | / 23,11 % | 38,39 % | / 38,50 % | 100,00 % |
| 1 | ADMINISTRAÇÃO DA OBRA | 6.258,03 | 1.446,23 | 2.402,46 | 2.409,34 | 6.258,03 |
| | DEDVICOR DEEL IMINADES | 202.00 | 100,00 % | | | 100,00 % |
| 2 | SERVIÇOS PRELIMINARES | /IÇOS PRELIMINARES 303,80 303, | 303,80 | | | 303,80 |
| 2 | DRENAGEM SUPERFICIAL | ACEM SUDEDEIGIAL 109 247 77 | 22,00 % | 40,00 % | 38,00 % | 100,00 % |
| 3 | | 108.347,77 | 23.836,51 | 43.339,11 | 41.172,15 | 108.347,77 |
| | DAVIMENTACIO | 211.238.65 | 25,00 % | 40,00 % | 35,00 % | 100,00 % |
| 4 | PAVIMENTAÇÃO | 211.238,05 | 52.809,66 | 84.495,46 | 73.933,53 | 211.238,65 |
| _ | SERVIÇOS FINAIS 13.194,74 | 12 101 74 | | | 100,00 % | 100,00 % |
| 5 | | | | 13.194,74 | 13.194,74 | |
| | | 339.342,99 | 78.396,20 | 130.237,03 | 130.709,76 | 339.342,99 |
| | | 339.342,99 | 78.396,20 | 208.633,23 | 339.342,99 | 339.342,99 |

Diego de Brito Oliveira Engenheiro Civil CREA 51998-D RPM 061246362-1



| | | COMPOSIÇÃO | DO BD | 1 | | | |
|---------|--|--|------------|-----------------------|-------------|--------|---------|
| | OBRA: | REMANESCENTE DA PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM | | DATA: 19/04/2023 | BDI | 26,50% | |
| | OBIAN. | DIVERSAS RUAS BAIRRO CATÚ, NO MUNICIPIO DE HORIZONTE - | FONTE | VERSÃO | HORA | MES | REF. |
| | CE | CE | SEINFRA | 027.1 COM DESONERAÇÃO | 83,85% | 47,76% | 05/2021 |
| DEBRI O | DESCRIÇÃO: | DESCRIÇÃO: REMANESCENTE DA PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM DIVERSAS RUAS BAIRRO CATÚ, NO MUNICIPIO DE HORIZONTE - CE | Composiçõe | PROPRIA | 0,00% 0,00% | | ENT |
| | LOCAL: BAIRRO CATÚ, NO MUNICIPIO DE HORIZONTE-CE | | | O ERMAN | | ED | |
| | CLIENTE: | PREFEITURA DE HORIZONTE-CE | | | 100 | 1 | LADE |
| | | | | | SSI | LH. | 721 |

| COD | DESCRIÇÃO | % |
|-------|------------------|------|
| | Benefício | |
| 5 + G | Garantia/seguros | 0,32 |
| L | Lucro | 6,85 |
| | TOTAL | 7,17 |

| | Despesas Indiretas | |
|---------------|-----------------------|------|
| AC. | Administração central | 3.80 |
| DF | Despesas financeiras | 1,02 |
| R | Riscos | 0,59 |
| mrz elektrick | TOTAL | 5,41 |

| | Impostos | T |
|----|----------|---|
| C | PIS | |
| 3 | COFINS | |
| 2 | ISS | |
| 4 | CPRB | - |
| 10 | TOTAL | |

BDI = 26,50%

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

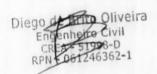




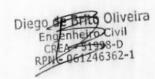
TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS REMANESCENTE DA PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM DIVERSAS RUAS BAIRRO CATÚ, NO MUNICIPIO DE HORIZONTE -DATA: 19/04/2023 OBRA: BDI: 26,50% HORA REF. VERSÃO MES FONTE SEINFRA 027.1 COM DESONERAÇÃO 83,85% 47,76% 05/2021 DEBRI O REMANESCENTE DA PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM DIVERSAS RUAS BAIRRO CATÚ, NO MUNICIPIO DE HORIZONTE -DESCRIÇÃO: PROPRIA 0,00% Composiçõe LOCAL: BAIRRO CATÚ, NO MUNICIPIO DE HORIZONTE-CE 0 CLIENTE: PREFEITURA DE HORIZONTE-CE

| COD | DESCRIÇÃO | HORA % | MÊS % |
|-----------|--|--------|-------|
| A | GRUPO A | | |
| A1 | INSS | 0,00 | 0,00 |
| A2 | SESI | 1,50 | 1,50 |
| A3 | SENAI | 1,00 | 1,00 |
| A4 | INCRA | 0,20 | 0,20 |
| A5 | SEBRAE | 0,60 | 0,60 |
| A6 | Salário Educação | 2,50 | 2,50 |
| A7 | Seguro Contra Acidentes de Trabalho | 3,00 | 3,00 |
| A8 | FGTS | 8,00 | 8,00 |
| A9 | SECONCI | 0,00 | 0,00 |
| | TOTAL | 16,80 | 16,80 |
| | | | |
| В | GRUPO B | | |
| B1 | Repouso Semanal Remunerado | 17,84 | 0,00 |
| B2 | Feriados | 3,71 | 0,00 |
| В3 | Auxílio - Enfermidade | 0,87 | 0,67 |
| B4 | 13º Salário | 10,80 | 8,33 |
| <u>B5</u> | Licença Paternidade | 0,07 | 0,06 |
| B6 | Faltas Justificadas | 0,72 | 0,56 |
| B7 | Dias de Chuvas | 1,55 | 0,00 |
| B8 | Auxílio Acidente de Trabalho | 0,11 | 0,08 |
| B9 | Férias Gozadas | 8,71 | 6,73 |
| B10 | Salário Maternidade | 0,03 | 0,03 |
| | TOTAL | 44,41 | 16,46 |
| | | | |
| C | GRUPO C | F (0) | |
| C1 | Aviso Prévio Indenizado | 5,40 | 4,17 |
| C2 | Aviso Prévio Trabalhado | 0,13 | 0,10 |
| C3 | renas Indenizadas | 4,85 | 3,75 |
| C4 | Depósito Rescisão Sem Justa Causa | 3,90 | 3,01 |
| C5 | Indenização Adicional | 0,45 | 0,35 |
| | TOTAL | 14,73 | 11,38 |
| ū | GRUPO D | | |
| D1 | Reincidência de Grupo A sobre Grupo B | 7,46 | 2,77 |
| D2 | Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência | 0,45 | 0,35 |

Horista = 83,85% Mensalista = 47,76%

do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado

A + B + C + D





3,12

7,91



RUBRICA