

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS



| | |
|------------|------------------------------------------------------------|
| OBRA: | CONSTRUÇÃO DE UMA PRAÇA ESPORTIVA NO DISTRITO DE BRASEIROS |
| DESCRIÇÃO: | CONSTRUÇÃO DE UMA PRAÇA ESPORTIVA NO DISTRITO DE BRASEIROS |
| LOCAL: | DISTRITO DE BRASEIROS, IPUEIRAS - CE |

| | | | |
|----------------------|-----------------------------|-------|---------|
| DATA: | | HORA | MES |
| SEINFRA | 02/11 COM DI. SONE. RAÇÃO | 08:15 | 11/2022 |
| SINAPI | 2024/04 COM DI. SONE. RAÇÃO | 08:15 | 11/2022 |
| Composições Próprias | PRÓPRIA | 0,00% | 0,00% |



| Serviço | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|----------------------------------------------------------------------|------|-------------|----------------|------------|
| C4151 ARMADURA DE AÇO CA 50/60 | KG | 7,50000000 | R\$ 12,24 | R\$ 91,80 |
| C0836 CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL | M3 | 0,10000000 | R\$ 479,94 | R\$ 47,99 |
| C1256 ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M | M3 | 0,05000000 | R\$ 54,09 | R\$ 2,70 |
| C1399 FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA PLASTIFICADA, ESP.= 12mm UTIL. 5X | M2 | 1,20000000 | R\$ 118,75 | R\$ 142,50 |
| C1603 LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO C/ ELEVAÇÃO | M3 | 0,10000000 | R\$ 268,48 | R\$ 26,84 |
| C2667 VERNIZ 3 DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA | M2 | 0,40000000 | R\$ 25,26 | R\$ 10,10 |
| TOTAL Serviço: | | | | R\$ 321,93 |
| VALOR: | | | | R\$ 626,73 |

11.2. 103946 PLANTIO DE GRAMA ESMERALDA OU SÃO CARLOS OU CURITIBANA, EM PLACAS. AF_05/2022 (M2)

| Material | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|------------------------------------------------------------------------------|------|-------------|----------------|-----------|
| 30003322 GRAMA ESMERALDA OU SAO CARLOS OU CURITIBANA, EM PLACAS, SEM PLANTIO | M2 | 1,00000000 | R\$ 13,43 | R\$ 13,43 |
| TOTAL Material: | | | | R\$ 13,43 |

| Mão de Obra com Encargos Complementares | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|------------------------------------------------|------|-------------|----------------|-----------|
| 88441 JARDINEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 0,03910000 | R\$ 20,26 | R\$ 0,79 |
| 88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 0,15640000 | R\$ 19,98 | R\$ 3,12 |
| TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares: | | | | R\$ 3,91 |
| VALOR: | | | | R\$ 17,34 |

11.3. C3647 GANGORRA C/ 02 PRANCHAS, CONFECÇÃO EM TUBO VAPOR E PINTURA ESMALTE SINTÉTICO (UN)

| Material | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---------------------------------------------------------------------------------|------|-------------|----------------|--------------|
| 16720 GANGORRA C/02 PRANCHAS, CONFEC. EM TUBO VAPOR E PINTURA ESMALTE SINTÉTICO | UN | 1,00000000 | R\$ 951,1200 | R\$ 951,1200 |
| TOTAL Material: | | | | R\$ 951,1200 |

| Serviço | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|-----------------------------------------------------------|------|-------------|----------------|--------------|
| C0838 CONCRETO P/VIBR., FCK 10 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO | M3 | 0,12000000 | R\$ 445,4000 | R\$ 53,4480 |
| C2784 ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1ª CAT. PROF. ATÉ 1.50m | M3 | 0,12000000 | R\$ 48,9200 | R\$ 5,8704 |
| C1604 LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO S/ ELEVAÇÃO | M3 | 0,12000000 | R\$ 159,0800 | R\$ 19,0896 |
| TOTAL Serviço: | | | | R\$ 78,4080 |
| VALOR: | | | | R\$ 1.029,53 |

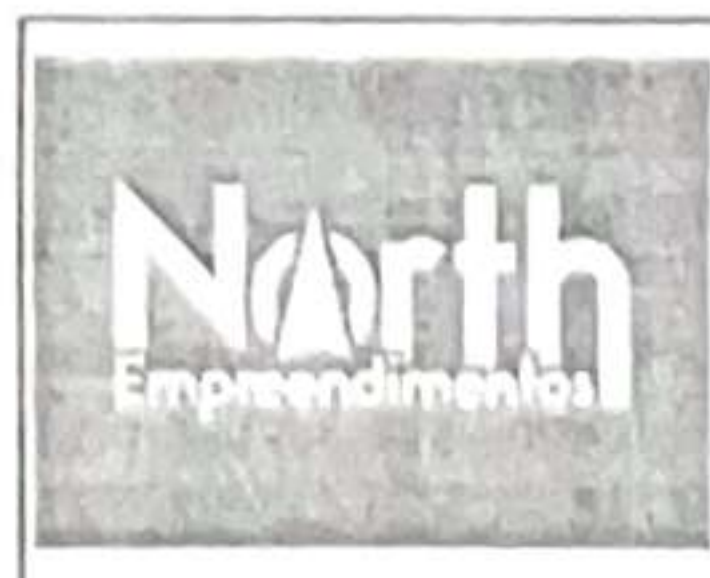
11.4. C0926 CARROSSEL DE RODA (UN)

| Material | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|--------------------------|------|-------------|----------------|----------------|
| 10496 CARROSSEL TIPO OLA | UN | 1,00000000 | R\$ 1.069,6800 | R\$ 1.069,6800 |
| TOTAL Material: | | | | R\$ 1.069,6800 |
| VALOR: | | | | R\$ 1.069,68 |

11.5. C2997 ESCORREGADOR GRANDE, CONFECÇÃO EM TUBO VAPOR E PINTURA ESMALTE SINTÉTICO (UN)

| Material | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|------------------------------------------------------------------------------|------|-------------|----------------|--------------|
| 12475 ESCORREGADOR GRANDE, CONFEC. EM TUBO VAPOR E PINTURA ESMALTE SINTÉTICO | UN | 1,00000000 | R\$ 827,6700 | R\$ 827,6700 |

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS



| | |
|------------|--------------------------------------------------------------|
| OBRA: | CONSTRUÇÃO DE UMA PRAÇA ESPORTIVA NO DISTRITO DE BRASILEIROS |
| DESCRIÇÃO: | CONSTRUÇÃO DE UMA PRAÇA ESPORTIVA NO DISTRITO DE BRASILEIROS |
| LOCAL: | DISTRITO DE BRASEIROS, IPUEIRAS - CE |

| | |
|----------------------|-------------------------|
| DATA: | |
| FONTE | VERSÃO |
| SEINFRA | 028.1 COM DESONERAÇÃO |
| SINAPI | 2024/04 COM DESONERAÇÃO |
| Composições Próprias | PRÓPRIA |



TOTAL Material: R\$ 827.670,00

| Serviço | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|----------------|---------|------|-------------|----------------|-------------------|
| C0838 | SEINFRA | M3 | 0,12000000 | R\$ 445,4000 | R\$ 53.4480 |
| C2784 | SEINFRA | M3 | 0,12000000 | R\$ 48,9200 | R\$ 5.8704 |
| C1604 | SEINFRA | M3 | 0,12000000 | R\$ 159,0800 | R\$ 19.0896 |
| TOTAL Serviço: | | | | | R\$ 78.4080 |
| VALOR: | | | | | R\$ 906,08 |

11.6. 103206 INSTALAÇÃO DE ALONGADOR COM TRÊS ALTURAS, EM TUBO DE AÇO CARBONO - EQUIPAMENTO DE GINÁSTICA PARA ACADEMIA AO AR LIVRE / ACADEMIA DA TERCEIRA IDADE - ATI, INSTALADO SOBRE PISO DE CONCRETO EXISTENTE. AF_10/2021 (UN)

| Equipamento Custo Horário | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|----------------------------------|--------|------|-------------|----------------|-----------|
| 5952 | SINAPI | CHI | 0,64170000 | R\$ 26,09 | R\$ 16,74 |
| 5795 | SINAPI | CHP | 0,05830000 | R\$ 28,89 | R\$ 1,68 |
| TOTAL Equipamento Custo Horário: | | | | | R\$ 18,42 |

| Material | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|-----------------|--------|------|-------------|----------------|--------------|
| 00042428 | SINAPI | UN | 1,00000000 | R\$ 2.103,63 | R\$ 2.103,63 |
| 00004721 | SINAPI | M3 | 0,00120000 | R\$ 107,53 | R\$ 0,12 |
| TOTAL Material: | | | | | R\$ 2.103,75 |

| Mão de Obra com Encargos Complementares | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|------------------------------------------------|--------|------|-------------|----------------|-----------|
| 88309 | SINAPI | H | 1,92050000 | R\$ 25,11 | R\$ 48,22 |
| 88316 | SINAPI | H | 0,96030000 | R\$ 19,98 | R\$ 19,18 |
| TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares: | | | | | R\$ 67,40 |

| Serviço | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|----------------|--------|------|-------------|----------------|---------------------|
| 87298 | SINAPI | M3 | 0,00160000 | R\$ 673,41 | R\$ 1,07 |
| 102486 | SINAPI | M3 | 0,04860000 | R\$ 639,32 | R\$ 31,07 |
| TOTAL Serviço: | | | | | R\$ 32,14 |
| VALOR: | | | | | R\$ 2.221,71 |

11.7. 103186 INSTALAÇÃO DE MULTIEXERCITADOR COM SEIS FUNÇÕES, EM TUBO DE AÇO CARBONO - EQUIPAMENTO DE GINÁSTICA PARA ACADEMIA AO AR LIVRE / ACADEMIA DA TERCEIRA IDADE - ATI, INSTALADO SOBRE PISO DE CONCRETO EXISTENTE. AF_10/2021 (UN)

| Material | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|-----------------|--------|------|-------------|----------------|--------------|
| 00042430 | SINAPI | UN | 1,00000000 | R\$ 5.960,02 | R\$ 5.960,02 |
| TOTAL Material: | | | | | R\$ 5.960,02 |

| Mão de Obra com Encargos Complementares | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|------------------------------------------------|--------|------|-------------|----------------|-----------|
| 88309 | SINAPI | H | 1,37360000 | R\$ 25,11 | R\$ 34,49 |
| 88316 | SINAPI | H | 0,68680000 | R\$ 19,98 | R\$ 13,72 |
| TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares: | | | | | R\$ 48,21 |

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS



| | |
|------------|------------------------------------------------------------|
| OBRA: | CONSTRUÇÃO DE UMA PRAÇA ESPORTIVA NO DISTRITO DE BRASEIROS |
| DESCRIÇÃO: | CONSTRUÇÃO DE UMA PRAÇA ESPORTIVA NO DISTRITO DE BRASEIROS |
| LOCAL: | DISTRITO DE BRASEIROS, IPUERBAS - CE |

| | | | |
|-------------------------|-------------------------|--------|-----------------------|
| DATA : | | BDI | COMISSÃO DE LICITAÇÃO |
| FONTE | VERSÃO | HORA | MES |
| SINAPI | 078.1 COM DESONERACÃO | 84,00% | 47,18% |
| SINAPI | 2024/04 COM DESONERACÃO | 85,00% | 47,67% |
| Composições Públicas | PRÓPRIA | 0,00% | 0,00% |

VALOR TOTAL: R\$ 2.134,84

11.8. 103210 INSTALAÇÃO DE PLACA ORIENTATIVA SOBRE EXERCÍCIOS, 2,00M X 1,00M, EM TUBO DE AÇO CARBONO - PARA ACADEMIA AO AR LIVRE / ACADEMIA DA TERCEIRA IDADE - ATI, INSTALADO SOBRE PISO DE CONCRETO EXISTENTE. AF_10/2021 (UN)

| Equipamento Custo Horário | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|----------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------|--------|------|-------------|----------------|-----------|
| 5952 | MARTELETE OU ROMPEDOR PNEUMÁTICO MANUAL, 28 KG, COM SILENCIADOR - CHI DIURNO. AF_07/2016 | SINAPI | CHI | 1,28330000 | R\$ 26,09 | R\$ 33,48 |
| 5795 | MARTELETE OU ROMPEDOR PNEUMÁTICO MANUAL, 28 KG, COM SILENCIADOR - CHP DIURNO. AF_07/2016 | SINAPI | CHP | 0,11670000 | R\$ 28,89 | R\$ 3,37 |
| TOTAL Equipamento Custo Horário: | | | | | | R\$ 36,85 |

| Material | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|-----------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|------|-------------|----------------|--------------|
| 00004721 | PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 a 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE | SINAPI | M3 | 0,00240000 | R\$ 107,53 | R\$ 0,25 |
| 00042438 | PLACA ORIENTATIVA SOBRE EXERCÍCIOS, 2,00 M X 1,00 M (CHAPA GALVANIZADA #20), ESTRUTURA EM TUBOS REDONDOS DE AÇO CARBONO, PINTURA NO PROCESSO ELETROSTÁTICO, ADESIVO FRENTE E VERSO - PARA ACADEMIA AO AR LIVRE / ACADEMIA DA TERCEIRA IDADE - ATI | SINAPI | UN | 1,00000000 | R\$ 1.936,66 | R\$ 1.936,66 |
| TOTAL Material: | | | | | | R\$ 1.936,91 |

| Mão de Obra com Encargos Complementares | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|------------------------------------------------|---------------------------------------|--------|------|-------------|----------------|------------|
| 88309 | PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 3,49220000 | R\$ 25,11 | R\$ 87,68 |
| 88316 | SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 1,74610000 | R\$ 19,98 | R\$ 34,88 |
| TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares: | | | | | | R\$ 122,56 |

| Serviço | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|----------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|------|-------------|----------------|-----------|
| 87298 | ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA CONTRAPISO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019 | SINAPI | M3 | 0,00320000 | R\$ 673,41 | R\$ 2,15 |
| 102486 | CONCRETO FCK = 15MPA, TRAÇO 1:3,4:3,4 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ SEIXO ROLADO) - PREPARO MANUAL. AF_05/2021 | SINAPI | M3 | 0,05690000 | R\$ 639,32 | R\$ 36,37 |
| TOTAL Serviço: | | | | | | R\$ 38,52 |

VALOR: R\$ 2.134,84

11.9. 103205 INSTALAÇÃO DE PRESSÃO DE PERNAS TRIPLO, EM TUBO DE AÇO CARBONO - EQUIPAMENTO DE GINÁSTICA PARA ACADEMIA AO AR LIVRE / ACADEMIA DA TERCEIRA IDADE - ATI, INSTALADO SOBRE PISO DE CONCRETO EXISTENTE. AF_10/2021 (UN)

| Equipamento Custo Horário | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|----------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------|--------|------|-------------|----------------|-----------|
| 5952 | MARTELETE OU ROMPEDOR PNEUMÁTICO MANUAL, 28 KG, COM SILENCIADOR - CHI DIURNO. AF_07/2016 | SINAPI | CHI | 0,64170000 | R\$ 26,09 | R\$ 16,74 |
| 5795 | MARTELETE OU ROMPEDOR PNEUMÁTICO MANUAL, 28 KG, COM SILENCIADOR - CHP DIURNO. AF_07/2016 | SINAPI | CHP | 0,05830000 | R\$ 28,89 | R\$ 1,68 |
| TOTAL Equipamento Custo Horário: | | | | | | R\$ 18,42 |

| Material | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|-----------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|------|-------------|----------------|--------------|
| 00004721 | PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 a 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE | SINAPI | M3 | 0,00120000 | R\$ 107,53 | R\$ 0,12 |
| 00042431 | PRESSÃO DE PERNAS TRIPLO, EM TUBO DE AÇO CARBONO, PINTURA NO PROCESSO ELETROSTÁTICO - EQUIPAMENTO DE GINÁSTICA PARA ACADEMIA AO AR LIVRE / ACADEMIA DA TERCEIRA IDADE - ATI | SINAPI | UN | 1,00000000 | R\$ 3.666,16 | R\$ 3.666,16 |
| TOTAL Material: | | | | | | R\$ 3.666,28 |

| Mão de Obra com Encargos Complementares | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|-----------------------------------------|---------------------------------------|--------|------|-------------|----------------|-----------|
| 88309 | PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 2,33910000 | R\$ 25,11 | R\$ 58,73 |
| 88316 | SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 1,16950000 | R\$ 19,98 | R\$ 23,36 |



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

| | |
|------------|------------------------------------------------------------|
| OBRA: | CONSTRUÇÃO DE UMA PRAÇA ESPORTIVA NO DISTRITO DE BRASEIROS |
| DESCRIÇÃO: | CONSTRUÇÃO DE UMA PRAÇA ESPORTIVA NO DISTRITO DE BRASEIROS |
| LOCAL: | DISTRITO DE BRASEIROS, IPUEIRAS - CE |

| | |
|----------------------|-------------------------|
| DATA : | |
| FONTE | VERSÃO |
| SEINFRA | 028.1 COM DESONERACÃO |
| SINAPI | 2024/04 COM DESONERACÃO |
| Composições Próprias | PRÓPRIA |



| | |
|------------------------------------|-----------|
| TOTAL Mão de Obra com Complementos | R\$ 87,09 |
|------------------------------------|-----------|

| Serviço | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|------|-------------|----------------|--------------|
| 87298 ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA CONTRAPISO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019 | SINAPI | M3 | 0,00160000 | R\$ 673,41 | R\$ 1,07 |
| 102486 CONCRETO FCK = 15MPa, TRAÇO 1:3,4:3,4 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA SEIXO ROLADO) - PREPARO MANUAL AF_05/2021 | SINAPI | M3 | 0,04860000 | R\$ 639,32 | R\$ 31,07 |
| TOTAL Serviço: | | | | | R\$ 32,14 |
| VALOR: | | | | | R\$ 3.798,93 |

11.10. COM-42855485 LIXEIRA DE CONCRETO ARMADO REVESTIDA EM MADEIRA (UN)

| Material | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|----------------------------------------------------------------|-------------|------|-------------|----------------|------------|
| 10794 CHUMBADOR TIPO PARABOULT 3/8 X 3 1/2" | SEINFRA | UN | 32,00000000 | R\$ 3,03 | R\$ 96,96 |
| 11589 PARAFUSO PARA MADEIRA COM CABEÇA REDONDA 5X38 | SEINFRA | UN | 32,00000000 | R\$ 0,24 | R\$ 7,68 |
| INS-31761986 PRANCHA DE MADEIRA MASSARANDUBA (1,20X0,08X0,05)m | Composições | UN | 16,00000000 | R\$ 20,36 | R\$ 325,76 |
| TOTAL Material: | | | | | R\$ 430,40 |

| Mão de Obra | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|--------------------|---------|------|-------------|----------------|------------|
| 10498 CARPINTEIRO | SEINFRA | H | 1,00000000 | R\$ 24,16 | R\$ 24,16 |
| 12391 PEDREIRO | SEINFRA | H | 1,50000000 | R\$ 24,16 | R\$ 36,24 |
| 11858 SERRALHEIRO | SEINFRA | H | 1,00000000 | R\$ 24,16 | R\$ 24,16 |
| 12543 SERVENTE | SEINFRA | H | 1,50000000 | R\$ 18,46 | R\$ 27,69 |
| TOTAL Mão de Obra: | | | | | R\$ 112,25 |

| Serviço | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|-------------------------------------------------------------|---------|------|-------------|----------------|------------|
| C4151 ARMADURA DE AÇO CA 50/60 | SEINFRA | KG | 7,00000000 | R\$ 12,24 | R\$ 85,68 |
| C0839 CONCRETO P/VIBR., FCK 13.5 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO | SEINFRA | M3 | 0,05050000 | R\$ 462,14 | R\$ 23,33 |
| C1604 LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO S/ ELEVAÇÃO | SEINFRA | M3 | 0,05050000 | R\$ 159,08 | R\$ 8,03 |
| C2667 VERNIZ 3 DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA | SEINFRA | M2 | 1,15000000 | R\$ 25,26 | R\$ 29,04 |
| TOTAL Serviço: | | | | | R\$ 146,08 |
| VALOR: | | | | | R\$ 688,73 |

12.1. C3447 LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA (M2)

| Mão de Obra | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|--------------------|---------|------|-------------|----------------|------------|
| 12543 SERVENTE | SEINFRA | H | 0,07500000 | R\$ 18,4600 | R\$ 1,3845 |
| TOTAL Mão de Obra: | | | | | R\$ 1,3845 |
| VALOR: | | | | | R\$ 1,38 |

NORTH EMPREENDIMENTOS E SERVIÇOS
 LTDA:35131683000109

Assinado de forma digital por
 NORTH EMPREENDIMENTOS E
 SERVIÇOS LTDA 35131683000109
 Dados: 2024.12.05 15:01:10 -03'00'

PAULO
 ROMULO

Assinado de forma digital por
 PAULO ROMULO
 Dados: 2024.12.05 15:01:23
 -03'00'

CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO



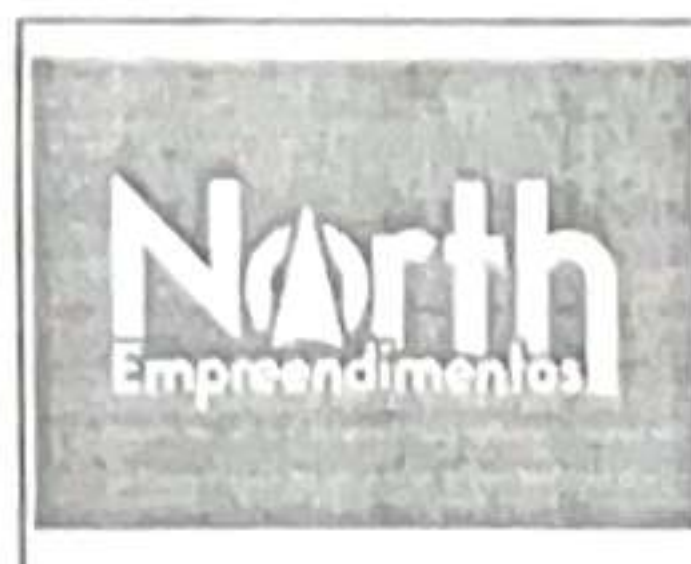
OBRA: CONSTRUÇÃO DE UMA PRAÇA ESPORTIVA NO DISTRITO DE BRASÍRIOS
 DESCRIÇÃO: CONSTRUÇÃO DE UMA PRAÇA ESPORTIVA NO DISTRITO DE BRASÍRIOS
 LOCAL: DISTRITO DE BRASÍRIOS, IPUEIRAS - CE

DATA: _____
 FONTE: _____
 VERSÃO: _____
 SÍNTESE: 02/1 COM DESONHAÇÃO
 SINAFI: 2024/04 COM DESONHAÇÃO
 Composição Própria



| ITEM | DESCRIÇÃO | VALOR (R\$) | 30 DIAS | 60 DIAS | 90 DIAS | 100 DIAS |
|------|-----------------------------------------------------------------------------------------|---------------|---------------------------|--------------------------|--------------------------|---------------------------|
| 1 | ADMINISTRAÇÃO DA OBRA | R\$ 12.318,00 | 19,83 % R\$ 2.442,66 | 40,73 % R\$ 5.017,12 | 39,44 % R\$ 4.858,22 | 100,00 % R\$ 12.318,00 |
| 1.1 | ADMINISTRAÇÃO DE OBRA - 3,49% | R\$ 2.442,66 | 100,00 % R\$ 2.442,66 | | | 100,00 % R\$ 2.442,66 |
| 1.2 | ADMINISTRAÇÃO DE OBRA - 3,49% | R\$ 5.017,12 | | 100,00 % R\$ 5.017,12 | | 100,00 % R\$ 5.017,12 |
| 1.3 | ADMINISTRAÇÃO DE OBRA - 3,49% | R\$ 4.858,22 | | | 100,00 % R\$ 4.858,22 | 100,00 % R\$ 4.858,22 |
| 2 | SERVIÇOS PRELIMINARES | R\$ 17.491,19 | 100,00 % R\$ 17.491,19 | | | 100,00 % R\$ 17.491,19 |
| 2.1 | LOCAÇÃO DA OBRA - EXECUÇÃO DE GABARITO | R\$ 10.737,96 | 100,00 % R\$ 10.737,96 | | | 100,00 % R\$ 10.737,96 |
| 2.2 | INSTALAÇÕES PROVISÓRIAS DE ÁGUA | R\$ 1.607,14 | 100,00 % R\$ 1.607,14 | | | 100,00 % R\$ 1.607,14 |
| 2.3 | INSTALAÇÕES PROVISÓRIAS DE LUZ, FORÇA, TELEFONE E LÓGICA | R\$ 1.963,39 | 100,00 % R\$ 1.963,39 | | | 100,00 % R\$ 1.963,39 |
| 2.4 | RETIRADA DE ÁRVORES | R\$ 2.240,56 | 100,00 % R\$ 2.240,56 | | | 100,00 % R\$ 2.240,56 |
| 2.5 | LIMPEZA MECANIZADA DE CAMADA VEGETAL, VEGETAÇÃO E PEQUENAS ÁRVORES (DIÂMETRO DE | R\$ 942,14 | 100,00 % R\$ 942,14 | | | 100,00 % R\$ 942,14 |
| 3 | MOVIMENTO DE TERRA | R\$ 20.308,56 | 100,00 % R\$ 20.308,56 | | | 100,00 % R\$ 20.308,56 |
| 3.1 | REGULARIZAÇÃO DE SUPERFÍCIES COM MOTONIVELADORA. AF_11/2019 | R\$ 193,26 | 100,00 % R\$ 193,26 | | | 100,00 % R\$ 193,26 |
| 3.2 | ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021 | R\$ 1.439,99 | 100,00 % R\$ 1.439,99 | | | 100,00 % R\$ 1.439,99 |
| 3.3 | ATERRO C/COMPACTAÇÃO MECÂNICA E CONTROLE, MAT. DE AQUISIÇÃO | R\$ 18.675,31 | 100,00 % R\$ 18.675,31 | | | 100,00 % R\$ 18.675,31 |
| 4 | ESTRUTURAS | R\$ 2.966,47 | 100,00 % R\$ 2.966,47 | | | 100,00 % R\$ 2.966,47 |
| 4.1 | LAJE PRÉ-FABRICADA P/ FÔRRO - VÃO ACIMA DE 4,01 m | R\$ 2.966,47 | 100,00 % R\$ 2.966,47 | | | 100,00 % R\$ 2.966,47 |
| 5 | OBRAS DE DRENAGEM | R\$ 23.311,59 | 100,00 % R\$ 23.311,59 | | | 100,00 % R\$ 23.311,59 |
| 5.1 | GUIA (MEIO-FIO) CONCRETO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO COM EXTRUSORA, 15 CM BASE X 30 | R\$ 7.235,17 | 100,00 % R\$ 7.235,17 | | | 100,00 % R\$ 7.235,17 |
| 5.2 | ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO CURVO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ- | R\$ 2.065,65 | 100,00 % R\$ 2.065,65 | | | 100,00 % R\$ 2.065,65 |
| 5.3 | ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ- | R\$ 2.252,25 | 100,00 % R\$ 2.252,25 | | | 100,00 % R\$ 2.252,25 |
| 5.4 | TUBO DE PEAD CORRUGADO PERFURADO, DN 100 MM, PARA DRENO - FORNECIMENTO E | R\$ 1.028,88 | 100,00 % R\$ 1.028,88 | | | 100,00 % R\$ 1.028,88 |
| 5.5 | TUBO DE PVC CORRUGADO PERFURADO D= 15cm | R\$ 1.929,96 | 100,00 % R\$ 1.929,96 | | | 100,00 % R\$ 1.929,96 |
| 5.6 | MANTA GEOTEXTIL, TECIDA 100% POLIPROPILENO, RESISTÊNCIA A TRAÇÃO DE 55KN/M E DEFORMAÇÃO | R\$ 6.230,98 | 100,00 % R\$ 6.230,98 | | | 100,00 % R\$ 6.230,98 |
| 5.7 | LASTRO DE BRITA | R\$ 1.399,73 | 100,00 % R\$ 1.399,73 | | | 100,00 % R\$ 1.399,73 |
| 5.8 | CAIXA DE PASSAGEM EM ALVENARIA - 1/2 TIJOLO COMUM | R\$ 146,74 | 100,00 % R\$ 146,74 | | | 100,00 % R\$ 146,74 |
| 5.9 | TAMPA DE CONCRETO ESP.= 5cm P/CAIXA EM ALVENARIA | R\$ 197,18 | 100,00 % R\$ 197,18 | | | 100,00 % R\$ 197,18 |
| 5.10 | ASSENTAMENTO DE TUBOS E CONEXÕES EM PVC, JE DN 100mm | R\$ 68,15 | 100,00 % R\$ 68,15 | | | 100,00 % R\$ 68,15 |

CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO



| | |
|------------|--------------------------------------------------------------|
| OBRA: | CONSTRUÇÃO DE UMA PRAÇA ESPORTIVA NO DISTRITO DE BRASILEIROS |
| DESCRIÇÃO: | CONSTRUÇÃO DE UMA PRAÇA ESPORTIVA NO DISTRITO DE BRASILEIROS |
| LOCAL: | DISTRITO DE BRASILEIROS, IPUEIRAS - CE |

| | |
|------------------------|-----------------------------|
| DATA : | |
| FONTE | VERSÃO |
| SEINFRA | 078 1 COM DESONER. TUAÇÃO |
| SINAPI | 2024/04 COM DESONER. TUAÇÃO |
| Composições Índices | PRÓPRIA |



| ITEM | DESCRIÇÃO | VALOR (R\$) | 30 DIAS | 60 DIAS | 90 DIAS | 100 DIAS |
|------|------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|------------------------|---------------------------|---------------------------|---------------------------|
| 5.11 | TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=100MM (4') | R\$ 756,90 | 100,00 % R\$ 756,90 | | | 100,00 % R\$ 756,90 |
| 6 | PISOS | R\$ 81.421,81 | | | 100,00 % R\$ 81.421,81 | 100,00 % R\$ 81.421,81 |
| 6.1 | EXECUÇÃO DE PASSEIO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO 16 FACES DE 22 X 11 CM, ESPESSURA 6 | R\$ 46.537,49 | | | 100,00 % R\$ 46.537,49 | 100,00 % R\$ 46.537,49 |
| 6.2 | PISO EMBORRACHADO, DRENANTE E ANTI-IMPACTO, COMPOSTO POR PARTÍCULAS DE BORRACHA | R\$ 21.421,80 | | | 100,00 % R\$ 21.421,80 | 100,00 % R\$ 21.421,80 |
| 6.3 | PISO PODOTÁTIL DE ALERTA OU DIRECIONAL, DE CONCRETO, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA. | R\$ 3.619,06 | | | 100,00 % R\$ 3.619,06 | 100,00 % R\$ 3.619,06 |
| 6.4 | EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, | R\$ 9.843,46 | | | 100,00 % R\$ 9.843,46 | 100,00 % R\$ 9.843,46 |
| 7 | INSTALAÇÕES ELETRICAS | R\$ 46.032,52 | | 100,00 % R\$ 46.032,52 | | 100,00 % R\$ 46.032,52 |
| 7.1 | CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - | R\$ 2.721,67 | | 100,00 % R\$ 2.721,67 | | 100,00 % R\$ 2.721,67 |
| 7.2 | CABO EM PVC 1000V 2,5 mm² | R\$ 1.067,31 | | 100,00 % R\$ 1.067,31 | | 100,00 % R\$ 1.067,31 |
| 7.3 | QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ SOBREPOR ATE 6 DIVISÕES, C/BARRAMENTO | R\$ 512,06 | | 100,00 % R\$ 512,06 | | 100,00 % R\$ 512,06 |
| 7.4 | CAIXA DE INSPEÇÃO EM ALVENARIA P/ LIGAÇÃO CONDOMINIAL DI=30x30cm | R\$ 2.374,13 | | 100,00 % R\$ 2.374,13 | | 100,00 % R\$ 2.374,13 |
| 7.5 | ELETRODUTO PVC ROSC. D= 32mm (1") | R\$ 2.559,78 | | 100,00 % R\$ 2.559,78 | | 100,00 % R\$ 2.559,78 |
| 7.6 | ELETRODUTO PVC ROSC. D= 60mm (2") | R\$ 208,34 | | 100,00 % R\$ 208,34 | | 100,00 % R\$ 208,34 |
| 7.7 | DISJUNTOR DIFERENCIAL DR-16A - 40A, 30mA | R\$ 189,96 | | 100,00 % R\$ 189,96 | | 100,00 % R\$ 189,96 |
| 7.8 | DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTOS DE TENSÃO - DPS's - 40 KA/440V | R\$ 313,48 | | 100,00 % R\$ 313,48 | | 100,00 % R\$ 313,48 |
| 7.9 | DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 16A | R\$ 117,56 | | 100,00 % R\$ 117,56 | | 100,00 % R\$ 117,56 |
| 7.10 | DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 10A | R\$ 58,78 | | 100,00 % R\$ 58,78 | | 100,00 % R\$ 58,78 |
| 7.11 | DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 25A | R\$ 29,39 | | 100,00 % R\$ 29,39 | | 100,00 % R\$ 29,39 |
| 7.12 | PROJETO (02 UNIDADES) EM POSTE DE CONCRETO CIRCULAR H=10M, ALTURA LIVRE 8,40M, REFLETOR | R\$ 13.389,20 | | 100,00 % R\$ 13.389,20 | | 100,00 % R\$ 13.389,20 |
| 7.13 | ATERRAMENTO COMPLETO C/ HASTE COPPERWELD 3/4"X 2.40M | R\$ 3.120,88 | | 100,00 % R\$ 3.120,88 | | 100,00 % R\$ 3.120,88 |
| 7.14 | LUMINARIAS 3 PETALAS EM POSTE DE CONCRETO CIRCULAR H=10M, ALTURA LIVRE 8,40M, LAMPADA DE | R\$ 17.317,55 | | 100,00 % R\$ 17.317,55 | | 100,00 % R\$ 17.317,55 |
| 7.15 | QUADRO P/ MEDIÇÃO EM POSTE DE CONCRETO | R\$ 2.052,43 | | 100,00 % R\$ 2.052,43 | | 100,00 % R\$ 2.052,43 |
| 8 | PAREDES E PAINÉIS | R\$ 63.810,01 | | 100,00 % R\$ 63.810,01 | | 100,00 % R\$ 63.810,01 |
| 8.1 | ALVENARIA DE EMBASAMENTO COM BLOCO ESTRUTURAL DE CERÂMICA, DE 14X19X29CM E | R\$ 3.804,41 | | 100,00 % R\$ 3.804,41 | | 100,00 % R\$ 3.804,41 |
| 8.2 | ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 19X19X39 CM | R\$ 4.116,77 | | 100,00 % R\$ 4.116,77 | | 100,00 % R\$ 4.116,77 |
| 8.3 | ALAMBRADO PARA QUADRA POLIESPORTIVA, ESTRUTURADO POR TUBOS DE ACO GALVANIZADO, | R\$ 31.188,00 | | 100,00 % R\$ 31.188,00 | | 100,00 % R\$ 31.188,00 |
| 8.4 | ALAMBRADO C/TELA DE NYLON FIO ESP.=3MM E MALHA DE (5 X 5)CM | R\$ 24.700,83 | | 100,00 % R\$ 24.700,83 | | 100,00 % R\$ 24.700,83 |



CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

| | |
|------------|--------------------------------------------------------------|
| OBRA: | CONSTRUÇÃO DE UMA PRAÇA ESPORTIVA NO DISTRITO DE BRASILEIROS |
| DESCRIÇÃO: | CONSTRUÇÃO DE UMA PRAÇA ESPORTIVA NO DISTRITO DE BRASILEIROS |
| LOCAL: | DISTRITO DE BRASILEIROS, IPUEIRAS - CE |

| | |
|-----------------------|-------------------------|
| DATA: | |
| FONTE: | VERSÃO: |
| SEINFHA: | 02/81 COM DESONERACÃO |
| SINAPI: | 2024/04 COM DESONERACÃO |
| Composição de Preços: | PRÓPRIA |

| | |
|-----------------------|--------|
| CÍRCULO DE LIQUIDACÃO | |
| DI: | 26,43% |
| HORA: | 47,38% |
| MEB: | 47,87% |
| CS: | 0,00% |

| ITEM | DESCRIÇÃO | VALOR (R\$) | 30 DIAS | 60 DIAS | 90 DIAS | 120 DIAS |
|----------------|--------------------------------------------------------------------------------------|---------------|---------------|---------------------------|---------------------------|---------------------------|
| 9 | REVESTIMENTOS | R\$ 8.459,09 | | 100,00 % R\$ 8.459,09 | | 100,00 % R\$ 8.459,09 |
| 9.1 | CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (SEM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO | R\$ 761,02 | | 100,00 % R\$ 761,02 | | 100,00 % R\$ 761,02 |
| 9.2 | EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE | R\$ 7.698,07 | | 100,00 % R\$ 7.698,07 | | 100,00 % R\$ 7.698,07 |
| 10 | PINTURA | R\$ 13.156,75 | | 100,00 % R\$ 13.156,75 | | 100,00 % R\$ 13.156,75 |
| 10.1 | APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA TEXTURIZADA ACRÍLICA EM PAREDES EXTERNAS DE | R\$ 2.698,63 | | 100,00 % R\$ 2.698,63 | | 100,00 % R\$ 2.698,63 |
| 10.2 | PINTURA DE MEIO-FIO COM TINTA BRANCA A BASE DE CAL (CAIAÇÃO). AF_05/2021 | R\$ 254,63 | | 100,00 % R\$ 254,63 | | 100,00 % R\$ 254,63 |
| 10.3 | PINTURA DE PISO COM TINTA EPÓXI, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSO PRIMER EPÓXI. | R\$ 7.657,57 | | 100,00 % R\$ 7.657,57 | | 100,00 % R\$ 7.657,57 |
| 10.4 | PINTURA DE DEMARCAÇÃO DE QUADRA POLIESPORTIVA COM TINTA EPÓXI, E = 5 CM, | R\$ 2.545,92 | | 100,00 % R\$ 2.545,92 | | 100,00 % R\$ 2.545,92 |
| 11 | PAISAGISMO | R\$ 41.856,53 | | | 100,00 % R\$ 41.856,53 | 100,00 % R\$ 41.856,53 |
| 11.1 | BANCO DE CONCRETO COM ASSENTO COM ASSENTO FIXADO EM MADEIRA (1,30X0,45X0,45m) | R\$ 9.508,44 | | | 100,00 % R\$ 9.508,44 | 100,00 % R\$ 9.508,44 |
| 11.2 | PLANTIO DE GRAMA ESMERALDA OU SÃO CARLOS OU CURITIBANA, EM PLACAS. AF_05/2022 | R\$ 1.303,58 | | | 100,00 % R\$ 1.303,58 | 100,00 % R\$ 1.303,58 |
| 11.3 | GANGORRA C/ 02 PRANCHAS, CONFECÇÃO EM TUBO VAPOR E PINTURA ESMALTE SINTÉTICO | R\$ 1.301,63 | | | 100,00 % R\$ 1.301,63 | 100,00 % R\$ 1.301,63 |
| 11.4 | CARROSSEL DE RODA | R\$ 1.352,40 | | | 100,00 % R\$ 1.352,40 | 100,00 % R\$ 1.352,40 |
| 11.5 | ESCORREGADOR GRANDE, CONFECÇÃO EM TUBO VAPOR E PINTURA ESMALTE SINTÉTICO | R\$ 1.145,56 | | | 100,00 % R\$ 1.145,56 | 100,00 % R\$ 1.145,56 |
| 11.6 | INSTALAÇÃO DE ALONGADOR COM TRÊS ALTURAS, EM TUBO DE AÇO CARBONO - EQUIPAMENTO DE | R\$ 2.808,91 | | | 100,00 % R\$ 2.808,91 | 100,00 % R\$ 2.808,91 |
| 11.7 | INSTALAÇÃO DE MULTIEXERCITADOR COM SEIS FUNÇÕES, EM TUBO DE AÇO CARBONO - | R\$ 15.192,42 | | | 100,00 % R\$ 15.192,42 | 100,00 % R\$ 15.192,42 |
| 11.8 | INSTALAÇÃO DE PLACA ORIENTATIVA SOBRE EXERCÍCIOS, 2,00M X 1,00M, EM TUBO DE AÇO | R\$ 2.699,08 | | | 100,00 % R\$ 2.699,08 | 100,00 % R\$ 2.699,08 |
| 11.9 | INSTALAÇÃO DE PRESSÃO DE PERNAS TRIPLO, EM TUBO DE AÇO CARBONO - EQUIPAMENTO DE | R\$ 4.802,99 | | | 100,00 % R\$ 4.802,99 | 100,00 % R\$ 4.802,99 |
| 11.10 | LIXEIRA DE CONCRETO ARMADP REVESTIDA EM MADEIRA | R\$ 1.741,52 | | | 100,00 % R\$ 1.741,52 | 100,00 % R\$ 1.741,52 |
| 12 | SERVIÇOS COMPLEMENTARES | R\$ 2.101,69 | | | 100,00 % R\$ 2.101,69 | 100,00 % R\$ 2.101,69 |
| 12.1 | LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA | R\$ 2.101,69 | | | 100,00 % R\$ 2.101,69 | 100,00 % R\$ 2.101,69 |
| R\$ 333.234,21 | | | R\$ 66.520,47 | R\$ 136.475,49 | R\$ 130.238,25 | R\$ 333.234,21 |
| | | | R\$ 66.520,47 | R\$ 202.995,96 | R\$ 333.234,21 | |



COMPOSIÇÃO DO BDI

| | | | |
|------------|------------------------------------------------------------|---------------------|-------------------------|
| OBRA: | CONSTRUÇÃO DE UMA PRAÇA ESPORTIVA NO DISTRITO DE BRASÍLIOS | DATA: | BDI = 26,43% |
| DESCRIÇÃO: | CONSTRUÇÃO DE UMA PRAÇA ESPORTIVA NO DISTRITO DE BRASÍLIOS | FONTE: | SEINFRA |
| LOCAL: | DISTRITO DE BRASEIROS, IPUEIRAS - CE | VERSÃO: | 028.1 COM DESONERAÇÃO |
| | | SINAPI: | 2024/04 COM DESONERAÇÃO |
| | | Composição Própria: | PRÓPRIA |



| COD | DESCRIÇÃO | % |
|-----|---------------------------|--------------|
| | Despesas Indiretas | |
| AC | Administração central | 3,70% |
| DF | Despesas financeiras | 1,01% |
| R | Riscos | 0,50% |
| | TOTAL | 5,21% |

| | | |
|-------|------------------|--------------|
| | Benefício | |
| S + G | Garantia/seguros | 0,32% |
| L | Lucro | 6,64% |
| | TOTAL | 6,96% |

| | | |
|----------|-----------------|---------------|
| I | Impostos | |
| | PIS | 0,65% |
| | COFINS | 3,00% |
| | ISS | 2,80% |
| | INSS | 4,50% |
| | TOTAL | 10,95% |

BDI = 26,43%

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

TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS



| | | | |
|------------|--------------------------------------------------------------|-------------------|-----------------------------|
| OBRA: | CONSTRUÇÃO DE UMA PRAÇA ESPORTIVA NO DISTRITO DE BRASILEIROS | DATA: | BDI: 26,43% |
| DESCRIÇÃO: | CONSTRUÇÃO DE UMA PRAÇA ESPORTIVA NO DISTRITO DE BRASILEIROS | FONTE: | VERSÃO: |
| LOCAL: | DISTRITO DE BRASILEIROS, IPUEIRAS - CE | SEINFRA: | 02/81 COM DESEMBOLHAMENTO |
| | | SENAI: | 2024/04 COM DESEMBOLHAMENTO |
| | | Comissão Própria: | PROPRIA |



| COD | DESCRIÇÃO | HORISTA % | MENSALISTA % |
|----------|-------------------------------------|---------------|---------------|
| A | GRUPO A | | |
| A1 | INSS | 0,00% | 0,00% |
| A2 | SESI | 1,50% | 1,50% |
| A3 | SENAI | 1,00% | 1,00% |
| A4 | INCRA | 0,20% | 0,20% |
| A5 | SEBRAE | 0,60% | 0,60% |
| A6 | Salário Educação | 2,50% | 2,50% |
| A7 | Seguro Contra Acidentes de Trabalho | 3,00% | 3,00% |
| A8 | FGTS | 8,00% | 8,00% |
| A9 | SECONCI | 0,00% | 0,00% |
| | TOTAL | 16,80% | 16,80% |

| | | | |
|----------|------------------------------|---------------|---------------|
| B | GRUPO B | | |
| B1 | Repouso Semanal Remunerado | 17,86% | 0,00% |
| B2 | Feriados | 3,71% | 0,00% |
| B3 | Auxílio - Enfermidade | 0,86% | 0,64% |
| B4 | 13º Salário | 11,10% | 8,33% |
| B5 | Licença Paternidade | 0,06% | 0,04% |
| B6 | Faltas Justificadas | 0,74% | 0,56% |
| B7 | Dias de Chuvas | 1,66% | 0,00% |
| B8 | Auxílio Acidente de Trabalho | 0,10% | 0,08% |
| B9 | Férias Gozadas | 13,56% | 10,18% |
| B10 | Salário Maternidade | 0,04% | 0,03% |
| | TOTAL | 49,69% | 19,86% |

| | | | |
|----------|-----------------------------------|--------------|--------------|
| C | GRUPO C | | |
| C1 | Aviso Prévio Indenizado | 5,56% | 4,17% |
| C2 | Aviso Prévio Trabalhado | 0,13% | 0,10% |
| C3 | Férias Indenizadas | 0,94% | 0,71% |
| C4 | Depósito Rescisão Sem Justa Causa | 2,65% | 1,99% |
| C5 | Indenização Adicional | 0,47% | 0,35% |
| | TOTAL | 9,75% | 7,32% |

| | | | |
|----------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|--------------|
| D | GRUPO D | | |
| D1 | Reincidência de Grupo A sobre Grupo B | 8,35% | 3,34% |
| D2 | Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado | 0,47% | 0,35% |
| | TOTAL | 8,82% | 3,69% |

A + B + C + D = 85,06% 47,67%



TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS

| | | | |
|------------|------------------------------------------------------------|---------------------|-------------------------|
| OBRA: | CONSTRUÇÃO DE UMA PRAÇA ESPORTIVA NO DISTRITO DE BRASEIROS | DATA: | BDI |
| DESCRIÇÃO: | CONSTRUÇÃO DE UMA PRAÇA ESPORTIVA NO DISTRITO DE BRASEIROS | FONTE | VERSÃO |
| LOCAL: | DISTRITO DE BRASEIROS, IPUEIRAS - CE | SEINFRA | 028 1 COM DESONERAÇÃO |
| | | SINAPI | 2024/04 COM DESONERAÇÃO |
| | | Compreensão Própria | PRÓPRIA |



| COD | DESCRIÇÃO | HORISTA % | MENSALISTA % |
|----------|-------------------------------------|---------------|---------------|
| A | GRUPO A | | |
| A1 | INSS | 0,00% | 0,00% |
| A2 | SESI | 1,50% | 1,50% |
| A3 | SENAI | 1,00% | 1,00% |
| A4 | INCRA | 0,20% | 0,20% |
| A5 | SEBRAE | 0,60% | 0,60% |
| A6 | Salário Educação | 2,50% | 2,50% |
| A7 | Seguro Contra Acidentes de Trabalho | 3,00% | 3,00% |
| A8 | FGTS | 8,00% | 8,00% |
| A9 | SECONCI | 0,00% | 0,00% |
| | TOTAL | 16,80% | 16,80% |

| | | | |
|----------|------------------------------|---------------|---------------|
| B | GRUPO B | | |
| B1 | Repouso Semanal Remunerado | 17,85% | 0,00% |
| B2 | Feriados | 3,71% | 0,00% |
| B3 | Auxílio - Enfermidade | 0,87% | 0,66% |
| B4 | 13º Salário | 11,03% | 8,33% |
| B5 | Licença Paternidade | 0,07% | 0,05% |
| B6 | Faltas Justificadas | 0,74% | 0,56% |
| B7 | Dias de Chuvas | 1,59% | 0,00% |
| B8 | Auxílio Acidente de Trabalho | 0,11% | 0,08% |
| B9 | Férias Gozadas | 12,35% | 9,33% |
| B10 | Salário Maternidade | 0,04% | 0,03% |
| | TOTAL | 48,36% | 19,04% |

| | | | |
|----------|-----------------------------------|---------------|--------------|
| C | GRUPO C | | |
| C1 | Aviso Prévio Indenizado | 5,52% | 4,17% |
| C2 | Aviso Prévio Trabalhado | 0,13% | 0,10% |
| C3 | Férias Indenizadas | 1,72% | 1,30% |
| C4 | Depósito Rescisão Sem Justa Causa | 2,87% | 2,17% |
| C5 | Indenização Adicional | 0,46% | 0,35% |
| | TOTAL | 10,70% | 8,09% |

| | | | |
|----------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|--------------|
| D | GRUPO D | | |
| D1 | Reincidência de Grupo A sobre Grupo B | 8,12% | 3,20% |
| D2 | Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado | 0,46% | 0,35% |
| | TOTAL | 8,58% | 3,55% |

A + B + C + D = 84,44% 47,48%

NORTH EMPREENDIMENTOS E SERVICOS
LTDA:35131683000109

Assinado de forma digital por
NORTH EMPREENDIMENTOS E
SERVICOS LTDA:35131683000109
Dados: 2024.12.05 15:03:43 -03'00'

PAULO ROMULO

Assinado de forma digital por
PAULO ROMULO
Dados: 2024.12.05 15:03:56 -03'00'