



Prefeitura Municipal de Novais

Estado de São Paulo
CNPJ: 65.711.699/0001-43

MUNICÍPIO: Prefeitura Municipal de Novais

DEMANDA: DM047844

PROGRAMA: Programa Especial de Melhorias - PEM

OBJETO: Reforma e revitalização de área para prática de esportes no Conjunto Habitacional Orlando Domingues e Reforma e revitalização de praças no Conjunto Habitacional Joaquim Domingues Faria

BOLETIM: CDHU n.º 187 com desoneração - Vigência: a partir de 21/09/2022 1-CDHU 2-SINAPI 0922 válido a partir de 18/10/2022

BDI ADOTADO: 15,00%

PLANILHA ORÇAMENTARIA DETALHADA DA OBRA - ANEXO I

| | | CÓDIGO | QUANTIDADE | DESCRIÇÃO | UNIDADE | MATERIAL | MÃO DE OBRA | MATERIAL E MÃO DE OBRA | VALOR TOTAL | |
|------------|------|--------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|-----------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|-------------|---------------------------|-----------------------|----------------------------------------|
| 1 | | OBRA 1 REFORMA E REVITALIZAÇÃO DE PRAÇAS NO CONJUNTO HABITACIONAL JOAQUIM DOMINGUES FARIA | | | | | | | R\$ 133.346,02 | |
| 1.1 | | SERVIÇOS PRELIMINARES | | | | | | | R\$ 2.594,28 | |
| 1 | CDHU | 1.1.1 | 208040 | 6 | Placa em lona com impressão digital e requadro em metalon | M2 | R\$ 410,45 | R\$ 21,93 | R\$ 432,38 | R\$ 2.594,28 |
| 1.2 | | PISOS E CALÇADAS | | | | | | | R\$ 86.007,77 | |
| 1 | CDHU | 1.2.1 | 301020 | 26,96 | Demolição manual de concreto simples | M3 | R\$ - | R\$ 185,57 | R\$ 185,57 | À SER EXECUTADO PELA PREFEITURA |
| 1 | CDHU | 1.2.2 | 404020 | 118,02 | Retirada de revestimento em pedra, granito ou mármore, em piso | M2 | R\$ - | R\$ 21,93 | R\$ 21,93 | À SER EXECUTADO PELA PREFEITURA |
| 1 | CDHU | 1.2.3 | 5406020 | 34,45 | Guia pré-moldada curva tipo PMSP 100 - fck 25 MPa | M | R\$ 46,07 | R\$ 10,18 | R\$ 56,25 | R\$ 1.937,81 |
| 1 | CDHU | 1.2.4 | 5406040 | 59,07 | Guia pré-moldada reta tipo PMSP 100 - fck 25 MPa | M | R\$ 43,26 | R\$ 10,18 | R\$ 53,44 | R\$ 3.156,70 |
| 1 | CDHU | 1.2.5 | 5401400 | 659,87 | Abertura de caixa até 25 cm, inclui escavação, compactação, transporte e preparo do sub-leito | M2 | R\$ 24,43 | R\$ 0,38 | R\$ 24,81 | R\$ 16.371,37 |
| 1 | CDHU | 1.2.6 | 5404340 | 659,87 | Pavimentação em lajota de concreto 35 MPa, espessura 6 cm, cor natural, tipos: raquete, retangular, sextavado e 16 faces, com rejunte em areia | M2 | R\$ 81,53 | R\$ 16,28 | R\$ 97,81 | R\$ 64.541,88 |
| 1.3 | | RAMPAS DE ACESSIBILIDADE | | | | | | | R\$ 3.340,24 | |
| 1 | CDHU | 1.3.1 | 5401400 | 14,28 | Abertura de caixa até 25 cm, inclui escavação, compactação, transporte e preparo do sub-leito | M2 | R\$ 24,43 | R\$ 0,38 | R\$ 24,81 | R\$ 354,29 |
| 1 | CDHU | 1.3.2 | 1118040 | 0,7 | Lastro de pedra britada | M3 | R\$ 135,30 | R\$ 25,31 | R\$ 160,61 | R\$ 112,43 |
| 1 | CDHU | 1.3.3 | 1118060 | 14,28 | Lona plástica | M2 | R\$ 2,44 | R\$ 0,51 | R\$ 2,95 | R\$ 42,13 |
| 1 | CDHU | 1.3.4 | 1002020 | 21,14 | Armadura em tela soldada de aço | KG | R\$ 14,40 | R\$ 1,08 | R\$ 15,48 | R\$ 327,25 |
| 1 | CDHU | 1.3.5 | 1101130 | 0,99 | Concreto usinado, fck = 25 MPa | M3 | R\$ 443,55 | R\$ - | R\$ 443,55 | R\$ 439,11 |
| 1 | CDHU | 1.3.6 | 1116020 | 0,99 | Lançamento, espalhamento e adensamento de concreto ou massa em lastro e/ou enchimento | M3 | R\$ - | R\$ 71,14 | R\$ 71,14 | R\$ 70,43 |
| 1 | CDHU | 1.3.7 | 1116220 | 14,28 | Nivelamento de piso em concreto com acabadora de superfície | M2 | R\$ 15,06 | R\$ - | R\$ 15,06 | R\$ 215,06 |
| 1 | CDHU | 1.3.8 | 3004030 | 1,75 | Piso em ladrilho hidráulico podotátil várias cores (25x25cm), assentado com argamassa mista | M2 | R\$ 116,92 | R\$ 24,13 | R\$ 141,05 | R\$ 246,84 |

Fone: 17 3561.8780

Rua Antônio Blasques Romeiro, 350 – Centro – CEP: 15885-000 – Novais SP

www.novais.sp.gov.br | secretaria@novais.sp.gov.br



Prefeitura Municipal de Novais

Estado de São Paulo
CNPJ: 65.711.699/0001-43

| | | | | | | | | | | | | | | |
|---|--------|------------|---------|--------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|-----------------------------------|-------------------|-----|----------|-----|----------|----------------------------------------|------------------|
| 1 | CDHU | 1.3.9 | 3006100 | 7 | Sinalização com pictograma para vaga de estacionamento | UN | R\$ | 146,39 | R\$ | 72,57 | R\$ | 218,96 | R\$ | 1.532,72 |
| | | 1.4 | | | TAMPA BOCA DE LOBO | | | | | | | | R\$ | 596,22 |
| 1 | CDHU | 1.4.1 | 901020 | 4,3 | Forma em madeira comum para fundação | M2 | R\$ | 42,14 | R\$ | 48,62 | R\$ | 90,76 | R\$ | 390,27 |
| 1 | CDHU | 1.4.2 | 1103090 | 0,23 | Concreto preparado no local, fck = 20 MPa | M3 | R\$ | 382,52 | R\$ | 101,22 | R\$ | 483,74 | R\$ | 111,26 |
| 1 | CDHU | 1.4.3 | 1116020 | 0,23 | Lançamento, espalhamento e adensamento de concreto ou massa em lastro e/ou enchimento | M3 | R\$ | - | R\$ | 71,14 | R\$ | 71,14 | R\$ | 16,36 |
| 1 | CDHU | 1.4.4 | 1002020 | 5,06 | Armadura em tela soldada de aço | KG | R\$ | 14,40 | R\$ | 1,08 | R\$ | 15,48 | R\$ | 78,33 |
| | | 1.5 | | | BASE E TORNEIRA DE JARDIM | | | | | | | | R\$ | 4.801,74 |
| 1 | CDHU | 1.5.1 | 4403380 | 1 | Torneira curta com rosca para uso geral, em latão fundido sem acabamento, DN= 3/4" | UN | R\$ | 30,24 | R\$ | 14,59 | R\$ | 44,83 | R\$ | 44,83 |
| 1 | CDHU | 1.5.2 | 1404200 | 0,55 | Alvenaria de bloco cerâmico de vedação, uso revestido, de 9 cm | M2 | R\$ | 34,91 | R\$ | 27,40 | R\$ | 62,31 | R\$ | 34,27 |
| 1 | CDHU | 1.5.3 | 1103090 | 0,01 | Concreto preparado no local, fck = 20 MPa | M3 | R\$ | 382,52 | R\$ | 101,22 | R\$ | 483,74 | R\$ | 4,84 |
| 1 | CDHU | 1.5.4 | 1702020 | 1,18 | Chapisco | M2 | R\$ | 2,34 | R\$ | 3,95 | R\$ | 6,29 | R\$ | 7,42 |
| 1 | CDHU | 1.5.5 | 1702140 | 1,18 | Emboço desempenado com espuma de poliéster | M2 | R\$ | 9,04 | R\$ | 14,96 | R\$ | 24,00 | R\$ | 28,32 |
| 1 | CDHU | 1.5.6 | 3310030 | 166,74 | Tinta acrílica antimfofo em massa, inclusive preparo | M2 | R\$ | 10,26 | R\$ | 17,82 | R\$ | 28,08 | R\$ | 4.682,06 |
| | | 1.6 | | | ILUMINAÇÃO | | | | | | | | R\$ | 26.997,94 |
| 1 | CDHU | 1.6.1 | 417040 | 8 | Remoção de aparelho de iluminação ou projetor fixo em poste ou braço | UN | R\$ | - | R\$ | 62,21 | R\$ | 62,21 | A SER EXECUTADO PELA PREFEITURA | |
| 1 | CDHU | 1.6.2 | 4111707 | 8 | Luminária LED retangular para poste, fluxo luminoso de 27624 lm, eficiência mínima 135 lm/W - potência de 204 W | UN | R\$ | 1.337,96 | R\$ | 29,17 | R\$ | 1.367,13 | R\$ | 10.937,04 |
| 1 | CDHU | 1.6.3 | 601020 | 6,79 | Escavação manual em solo de 1ª e 2ª categoria em campo aberto | M3 | R\$ | - | R\$ | 42,18 | R\$ | 42,18 | R\$ | 286,40 |
| 1 | CDHU | 1.6.4 | 611020 | 6,79 | Reaterro manual para simples regularização sem compactação | M3 | R\$ | - | R\$ | 7,25 | R\$ | 7,25 | R\$ | 49,23 |
| 1 | CDHU | 1.6.5 | 3813020 | 67,99 | Eletroduto corrugado em polietileno de alta densidade, DN= 50 mm, com acessórios | M | R\$ | 12,03 | R\$ | 1,65 | R\$ | 13,68 | R\$ | 930,10 |
| 1 | CDHU | 1.6.6 | 4110500 | 4 | Poste telecônico reto em aço SAE 1010/1020 galvanizado a fogo, altura de 4,00 m | UN | R\$ | 1.095,89 | R\$ | 93,71 | R\$ | 1.189,60 | R\$ | 4.758,40 |
| 1 | CDHU | 1.6.7 | 4111110 | 8 | Luminária retangular fechada para iluminação externa em poste, tipo pétala pequena | UN | R\$ | 495,82 | R\$ | 29,17 | R\$ | 524,99 | R\$ | 4.199,92 |
| 1 | CDHU | 1.6.8 | 4111450 | 8 | Suporte tubular de fixação em poste para 2 luminárias tipo pétala | UN | R\$ | 113,62 | R\$ | 12,44 | R\$ | 126,06 | R\$ | 1.008,48 |
| 1 | CDHU | 1.6.9 | 3921020 | 223,97 | Cabo de cobre flexível de 2,5 mm², isolamento 0,6/1kV - isolação HEPR 90°C | M | R\$ | 2,54 | R\$ | 0,83 | R\$ | 3,37 | R\$ | 754,78 |
| 1 | CDHU | 1.6.10 | 4002610 | 4 | Caixa de passagem em alumínio fundido à prova de tempo, 200 x 200 mm | UN | R\$ | 74,34 | R\$ | 12,44 | R\$ | 86,78 | R\$ | 347,12 |
| 2 | SINAPI | 1.6.11 | 101505 | 1 | ENTRADA DE ENERGIA ELÉTRICA, AÉREA, TRIFÁSICA, COM CAIXA DE SOBREPOR, CABO DE 10 MM2 E DISJUNTOR DIN 50A (NÃO INCLUSO O POSTE DE CONCRETO). AF_07/2020_PS | UN | COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE | CAIXA REFERENCIAL | R\$ | 1.752,34 | R\$ | 1.752,34 | | |
| 1 | CDHU | 1.6.12 | 1404220 | 1,08 | Alvenaria de bloco cerâmico de vedação, uso revestido, de 19 cm | M2 | R\$ | 51,36 | R\$ | 31,91 | R\$ | 83,27 | R\$ | 89,93 |
| 1 | CDHU | 1.6.13 | 1702020 | 3,42 | Chapisco | M2 | R\$ | 2,34 | R\$ | 3,95 | R\$ | 6,29 | R\$ | 21,51 |
| 1 | CDHU | 1.6.14 | 1702140 | 3,42 | Emboço desempenado com espuma de poliéster | M2 | R\$ | 9,04 | R\$ | 14,96 | R\$ | 24,00 | R\$ | 82,08 |
| 1 | CDHU | 1.6.15 | 3310030 | 3,42 | Tinta acrílica antimfofo em massa, inclusive preparo | M2 | R\$ | 10,26 | R\$ | 17,82 | R\$ | 28,08 | R\$ | 96,03 |

Fone: 17 3561.8780

Rua Antônio Blasques Romeiro, 350 – Centro – CEP: 15885-000 – Novais SP

www.novais.sp.gov.br | secretaria@novais.sp.gov.br



Prefeitura Municipal de Novais

Estado de São Paulo
CNPJ: 65.711.699/0001-43

| | | | | | | | | | | | | | | |
|---|------|------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|-----|----------|-----|--------|-----|------------|------------------|-----------------|
| 1 | CDHU | 1.6.16 | 6801600 | 1 | Poste de concreto circular, 200 kg, H = 7,00 m | UN | R\$ | 1.431,29 | R\$ | 253,28 | R\$ | 1.684,57 | R\$ | 1.684,57 |
| | | 1.7 | | | EQUIPAMENTOS RECREATIVOS | | | | | | | | R\$ | 9.007,83 |
| 1 | CDHU | 1.7.1 | 3505200 | 1 | Centro de atividades em madeira rústica | CJ | R\$ | 4.454,60 | R\$ | 179,52 | R\$ | 4.634,12 | R\$ | 4.634,12 |
| 1 | CDHU | 1.7.2 | 3505210 | 1 | Balanço duplo em madeira rústica | CJ | R\$ | 1.358,61 | R\$ | 179,52 | R\$ | 1.538,13 | R\$ | 1.538,13 |
| 1 | CDHU | 1.7.3 | 3505220 | 1 | Gangorra dupla em madeira rústica | CJ | R\$ | 1.103,79 | R\$ | 179,52 | R\$ | 1.283,31 | R\$ | 1.283,31 |
| 1 | CDHU | 1.7.4 | 3505240 | 1 | Gira-gira em ferro com assento de madeira (8 lugares) | CJ | R\$ | 1.372,75 | R\$ | 179,52 | R\$ | 1.552,27 | R\$ | 1.552,27 |
| | | 2 | OBRA 2 REFORMA E REVITALIZAÇÃO DE ÁREA PARA PRÁTICA DE ESPORTES E LAZER NO CONJUNTO HABITACIONAL ORLANDO DOMINGUES | | | | | | | | | R\$ | 70.767,23 | |
| | | 2.1 | SERVIÇOS PRELIMINARES | | | | | | | | | R\$ | 2.594,28 | |
| 1 | CDHU | 2.1.1 | 208040 | 6 | Placa em lona com impressão digital e requadro em metalon | M2 | R\$ | 410,45 | R\$ | 21,93 | R\$ | 432,38 | R\$ | 2.594,28 |
| | | 2.2 | PISOS E CALÇADAS | | | | | | | | | R\$ | 32.711,34 | |
| 1 | CDHU | 2.2.1 | 5401400 | 266,77 | Abertura de caixa até 25 cm, inclui escavação, compactação, transporte e preparo do sub-leito | M2 | R\$ | 24,43 | R\$ | 0,38 | R\$ | 24,81 | R\$ | 6.618,56 |
| 1 | CDHU | 2.2.2 | 5404340 | 266,77 | Pavimentação em lajota de concreto 35 MPa, espessura 6 cm, cor natural, tipos: raquete, retangular, sextavado e 16 faces, com rejunte em areia | M2 | R\$ | 81,53 | R\$ | 16,28 | R\$ | 97,81 | R\$ | 26.092,77 |
| | | 2.3 | RAMPAS DE ACESSIBILIDADE | | | | | | | | | R\$ | 2.975,30 | |
| 1 | CDHU | 2.3.1 | 5401400 | 8,16 | Abertura de caixa até 25 cm, inclui escavação, compactação, transporte e preparo do sub-leito | M2 | R\$ | 24,43 | R\$ | 0,38 | R\$ | 24,81 | R\$ | 202,45 |
| 1 | CDHU | 2.3.2 | 1118040 | 0,4 | Lastro de pedra britada | M3 | R\$ | 135,30 | R\$ | 25,31 | R\$ | 160,61 | R\$ | 64,24 |
| 1 | CDHU | 2.3.3 | 1118060 | 8,16 | Lona plástica | M2 | R\$ | 2,44 | R\$ | 0,51 | R\$ | 2,95 | R\$ | 24,07 |
| 1 | CDHU | 2.3.4 | 1002020 | 12,07 | Armadura em tela soldada de aço | KG | R\$ | 14,40 | R\$ | 1,08 | R\$ | 15,48 | R\$ | 186,84 |
| 1 | CDHU | 2.3.5 | 1101130 | 0,57 | Concreto usinado, fck = 25 MPa | M3 | R\$ | 443,55 | R\$ | - | R\$ | 443,55 | R\$ | 252,82 |
| 1 | CDHU | 2.3.6 | 1116020 | 0,57 | Lançamento, espalhamento e adensamento de concreto ou massa em lastro e/ou enchimento | M3 | R\$ | - | R\$ | 71,14 | R\$ | 71,14 | R\$ | 40,55 |
| 1 | CDHU | 2.3.7 | 1116220 | 8,16 | Nivelamento de piso em concreto com acabadora de superfície | M2 | R\$ | 15,06 | R\$ | - | R\$ | 15,06 | R\$ | 122,89 |
| 1 | CDHU | 2.3.8 | 3004030 | 1 | Piso em ladrilho hidráulico podotátil várias cores (25x25cm), assentado com argamassa mista | M2 | R\$ | 116,92 | R\$ | 24,13 | R\$ | 141,05 | R\$ | 141,05 |
| 1 | CDHU | 2.3.9 | 3006100 | 4 | Sinalização com pictograma para vaga de estacionamento | UN | R\$ | 146,39 | R\$ | 72,57 | R\$ | 218,96 | R\$ | 875,84 |
| 1 | CDHU | 2.3.10 | 3310030 | 32,36 | Tinta acrílica antimofa em massa, inclusive preparo | M2 | R\$ | 10,26 | R\$ | 17,82 | R\$ | 28,08 | R\$ | 908,67 |
| 1 | CDHU | 2.3.11 | 3306020 | 7,15 | Acrílico para quadras e pisos cimentados | M2 | R\$ | 3,98 | R\$ | 17,82 | R\$ | 21,80 | R\$ | 155,87 |
| | | 2.4 | ESTACIONAMENTO | | | | | | | | | R\$ | 10.515,92 | |
| 1 | CDHU | 2.4.1 | 5401400 | 66,12 | Abertura de caixa até 25 cm, inclui escavação, compactação, transporte e preparo do sub-leito | M2 | R\$ | 24,43 | R\$ | 0,38 | R\$ | 24,81 | R\$ | 1.640,44 |
| 1 | CDHU | 2.4.2 | 1118040 | 3,3 | Lastro de pedra britada | M3 | R\$ | 135,30 | R\$ | 25,31 | R\$ | 160,61 | R\$ | 530,01 |
| 1 | CDHU | 2.4.3 | 1118060 | 66,12 | Lona plástica | M2 | R\$ | 2,44 | R\$ | 0,51 | R\$ | 2,95 | R\$ | 195,05 |
| 1 | CDHU | 2.4.4 | 1002020 | 97,86 | Armadura em tela soldada de aço | KG | R\$ | 14,40 | R\$ | 1,08 | R\$ | 15,48 | R\$ | 1.514,87 |
| 1 | CDHU | 2.4.5 | 1101130 | 6,61 | Concreto usinado, fck = 25 MPa | M3 | R\$ | 443,55 | R\$ | - | R\$ | 443,55 | R\$ | 2.931,87 |
| 1 | CDHU | 2.4.6 | 1116020 | 6,61 | Lançamento, espalhamento e adensamento de concreto ou massa em lastro e/ou enchimento | M3 | R\$ | - | R\$ | 71,14 | R\$ | 71,14 | R\$ | 470,24 |
| 1 | CDHU | 2.4.7 | 1116220 | 66,12 | Nivelamento de piso em concreto com acabadora de superfície | M2 | R\$ | 15,06 | R\$ | - | R\$ | 15,06 | R\$ | 995,77 |

Fone: 17 3561.8780

Rua Antônio Blasques Romeiro, 350 – Centro – CEP: 15885-000 – Novais SP

www.novais.sp.gov.br | secretaria@novais.sp.gov.br



Prefeitura Municipal de Novais

Estado de São Paulo
CNPJ: 65.711.699/0001-43

| | | | | | | | | | | |
|-------------------------------------------|------|------------|---------|--------|------------------------------------------------------------------------------------|----|--------------|------------|--------------|-----------------------|
| 1 | CDHU | 2.4.8 | 3006100 | 1 | Sinalização com pictograma para vaga de estacionamento | UN | R\$ 146,39 | R\$ 72,57 | R\$ 218,96 | R\$ 218,96 |
| 1 | CDHU | 2.4.8 | 7002010 | 5,26 | Sinalização horizontal com tinta vinílica ou acrílica | M2 | R\$ 38,98 | R\$ - | R\$ 38,98 | R\$ 205,03 |
| 1 | CDHU | 2.4.8 | 5406040 | 29,32 | Guia pré-moldada reta tipo PMSP 100 - fck 25 MPa | M | R\$ 43,26 | R\$ 10,18 | R\$ 53,44 | R\$ 1.566,86 |
| 1 | CDHU | 2.4.8 | 3310030 | 8,79 | Tinta acrílica antimoho em massa, inclusive preparo | M2 | R\$ 10,26 | R\$ 17,82 | R\$ 28,08 | R\$ 246,82 |
| | | 2.5 | | | ILUMINAÇÃO | | | | | R\$ 12.962,56 |
| 1 | CDHU | 2.5.1 | 601020 | 8,35 | Escavação manual em solo de 1ª e 2ª categoria em campo aberto | M3 | R\$ - | R\$ 42,18 | R\$ 42,18 | R\$ 352,20 |
| 1 | CDHU | 2.5.2 | 611020 | 8,35 | Reaterro manual para simples regularização sem compactação | M3 | R\$ - | R\$ 7,25 | R\$ 7,25 | R\$ 60,54 |
| 1 | CDHU | 2.5.3 | 3813020 | 83,49 | Eletroduto corrugado em polietileno de alta densidade, DN= 50 mm, com acessórios | M | R\$ 12,03 | R\$ 1,65 | R\$ 13,68 | R\$ 1.142,14 |
| 1 | CDHU | 2.5.4 | 4110500 | 4 | Poste telecônico reto em aço SAE 1010/1020 galvanizado a fogo, altura de 4,00 m | UN | R\$ 1.095,89 | R\$ 93,71 | R\$ 1.189,60 | R\$ 4.758,40 |
| 1 | CDHU | 2.5.5 | 4111110 | 8 | Luminária retangular fechada para iluminação externa em poste, tipo pétala pequena | UN | R\$ 495,82 | R\$ 29,17 | R\$ 524,99 | R\$ 4.199,92 |
| 1 | CDHU | 2.5.6 | 4111450 | 4 | Suporte tubular de fixação em poste para 2 luminárias tipo pétala | UN | R\$ 113,62 | R\$ 12,44 | R\$ 126,06 | R\$ 504,24 |
| 1 | CDHU | 2.5.7 | 3921040 | 250,47 | Cabo de cobre flexível de 6 mm², isolamento 0,6/1kV - isolamento HEPR 90°C | M | R\$ 5,55 | R\$ 0,83 | R\$ 6,38 | R\$ 1.598,00 |
| 1 | CDHU | 2.5.8 | 4002610 | 4 | Caixa de passagem em alumínio fundido à prova de tempo, 200 x 200 mm | UN | R\$ 74,34 | R\$ 12,44 | R\$ 86,78 | R\$ 347,12 |
| | | 1.4 | | | EQUIPAMENTOS RECREATIVOS | | | | | R\$ 9.007,83 |
| 1 | CDHU | 1.4.1 | 3505200 | 1 | Centro de atividades em madeira rústica | CJ | R\$ 4.454,60 | R\$ 179,52 | R\$ 4.634,12 | R\$ 4.634,12 |
| 1 | CDHU | 1.4.2 | 3505210 | 1 | Balanço duplo em madeira rústica | CJ | R\$ 1.358,61 | R\$ 179,52 | R\$ 1.538,13 | R\$ 1.538,13 |
| 1 | CDHU | 1.4.3 | 3505220 | 1 | Gangorra dupla em madeira rústica | CJ | R\$ 1.103,79 | R\$ 179,52 | R\$ 1.283,31 | R\$ 1.283,31 |
| 1 | CDHU | 1.4.4 | 3505240 | 1 | Gira-gira em ferro com assento de madeira (8 lugares) | CJ | R\$ 1.372,75 | R\$ 179,52 | R\$ 1.552,27 | R\$ 1.552,27 |
| TOTAL s/ BDI OBRA 1 E OBRA 2 | | | | | | | | | | R\$ 204.113,26 |
| BDI adotado: 15,00% | | | | | | | | | | R\$ 30.616,99 |
| VALOR TOTAL C/ BDI OBRA 1 E OBRA 2 | | | | | | | | | | R\$ 234.730,25 |

Prefeitura Municipal de Novais, 08 de novembro de 2022

Daiane Marcondes Gallerani Rodrigues
Responsável Técnico designado em Portaria
ART: 28027230221774400

Paulo Cesar Dias Pinheiro
Prefeito Municipal

Fone: 17 3561.8780

Rua Antônio Blasques Romeiro, 350 – Centro – CEP: 15885-000 – Novais SP

www.novais.sp.gov.br | secretaria@novais.sp.gov.br