

## ORÇAMENTO



PROGRAMA: Ministério da Saúde | Emenda Individual: 20980010 - OGU/2012

CONTRATO DE REPASSE: 25000.220020/2012-78

OBRA: ACADEMIA DE RUA Praça Av. Tiradentes

LOCAL: Bairro Brasília, Avenida Tiradentes

Área: 1.898,86 m<sup>2</sup>

| Item   | Discriminação  | Unidade        | Quant.  | Valor        | Total         | Total c/ BDI     |
|--|--|----------------|---------|--------------|---------------|------------------|
| <b>AQUISIÇÃO E INSTALAÇÃO DE EQUIPAMENTOS PARA ACADEMIA DE RUA</b> |  |                |         |              |               |                  |
| <b>EQUIPAMENTOS</b>  |  |                |         |              |               |                  |
| 1  | APARELHO SIMULADOR DE MOVIMENTO DE BICICLETA - incluso frete e instalação.   | UNIDADE        | 2.00    | R\$ 1,445.00 | R\$ 2,890.00  | R\$ 3,265.70     |
| 2  | CADEIRA PRESSÃO DE PERNAS- incluso frete e instalação.   | UNIDADE        | 2.00    | R\$ 1,360.00 | R\$ 2,720.00  | R\$ 3,073.60     |
| 3  | SIMULADOR DE REMADA- incluso frete e instalação.   | UNIDADE        | 2.00    | R\$ 1,173.00 | R\$ 2,346.00  | R\$ 2,650.98     |
| 4  | APARELHO DE SUPINO- incluso frete e instalação p/ portadores de necessidades especiais   | UNIDADE        | 1.00    | R\$ 3,230.00 | R\$ 3,230.00  | R\$ 3,649.90     |
| 5  | BARRA PARALELA- incluso frete e instalação.  | UNIDADE        | 1.00    | R\$ 1,615.00 | R\$ 1,615.00  | R\$ 1,824.95     |
| 6  | APARELHO MULTI-EXERCICIOS 02 - supino reto e inclinado sentado, extensor de pernas, flexor de pernas, puxada alta e rotação vertical - incluso frete e instalação. | UNIDADE        | 1.00    | R\$ 3,420.00 | R\$ 3,420.00  | R\$ 3,864.60     |
| 7  | PRANCHA PARA ABDOMINAL- incluso frete e instalação.  | UNIDADE        | 2.00    | R\$ 1,360.00 | R\$ 2,720.00  | R\$ 3,073.60     |
| 8  | BARRA DE ALONGAMENTO 3 ALTURAS- incluso frete e instalação.  | UNIDADE        | 1.00    | R\$ 2,720.00 | R\$ 2,720.00  | R\$ 3,073.60     |
| 9  | APARELHO PARA EXERCÍCIO DE PEITO E ABDOMINAL   | UNIDADE        | 2.00    | R\$ 1,173.00 | R\$ 2,346.00  | R\$ 2,650.98     |
| 10   | PLACA DE ORIENTAÇÃO- incluso frete e instalação.   | UNIDADE        | 2.00    | R\$ 1,190.00 | R\$ 2,380.00  | R\$ 2,689.40     |
| 11   | LIXEIRA - incluso frete e instalação.  | UNIDADE        | 4.00    | R\$ 493.00   | R\$ 1,972.00  | R\$ 2,228.36     |
| Total do Item  |  |                |         | R\$          | 28,359.00     | R\$ 32,045.67    |
| <b>TOTAL DE AQUISIÇÃO E INSTALAÇÃO DE EQUIPAMENTOS BDI=13%</b>     |  |                |         | <b>R\$</b>   |               | <b>32,045.67</b> |
| <b>SERVIÇOS DE OBRA</b>  |  |                |         |              |               |                  |
| <b>PLACA DE OBRA</b>   |  |                |         |              |               |                  |
| 12   | PLACA DE OBRA 2,40x1,50m   | M <sup>2</sup> | 3.60    | R\$ 259.21   | R\$ 933.16    | R\$ 1,119.79     |
| Total do Item  |  |                |         | R\$          | 933.16        | R\$ 1,119.79     |
| <b>PAVIMENTAÇÃO</b>  |  |                |         |              |               |                  |
| 13   | MEIO FIO DE CONCRETO 15MPA, 15CM ALTURA x 6CM DE BASE, MOLDADO "IN LOCO"   | M              | 533.50  | R\$ 7.83     | R\$ 4,177.31  | R\$ 5,012.77     |
| 14   | LASTRO BRITA (esp=5cm)   | M <sup>3</sup> | 2.66    | R\$ 60.92    | R\$ 162.05    | R\$ 194.46       |
| 15   | PINTURA DO MEIO FIO  | M <sup>2</sup> | 108.60  | R\$ 1.50     | R\$ 162.90    | R\$ 195.48       |
| 16   | NIVELAMENTO E COMPACTAÇÃO DO TERRENO   | M <sup>2</sup> | 1016.82 | R\$ 1.21     | R\$ 1,230.35  | R\$ 1,476.42     |
| 17   | COLCHÃO DE AREIA ALTURA= 6CM   | M <sup>3</sup> | 64.45   | R\$ 61.50    | R\$ 3,963.68  | R\$ 4,756.41     |
| 18   | BLOCO INTERTRAVADO DE CONCRETO TIPO HOLLAND 6 CM TRANSITO LEVE 20 MPA DE RESISTÊNCIA NA COR VERMELHA   | M <sup>2</sup> | 192.73  | R\$ 28.98    | R\$ 5,585.32  | R\$ 6,702.38     |
| 19   | BLOCO INTERTRAVADO DE CONCRETO TIPO HOLLAND 6 CM TRANSITO LEVE 20 MPA DE RESISTÊNCIA NA COR AMARELO  | M <sup>2</sup> | 47.57   | R\$ 28.98    | R\$ 1,378.58  | R\$ 1,654.29     |
| 20   | BLOCO INTERTRAVADO DE CONCRETO TIPO HOLLAND 6 CM TRANSITO LEVE 20 MPA DE RESISTÊNCIA NA COR NATURAL  | M <sup>2</sup> | 764.32  | R\$ 26.65    | R\$ 20,369.13 | R\$ 24,442.95    |
| 21   | RAMPAS DE ACESSIBILIDADE - lastro de concreto traço 1:4 (esp=5cm)  | M <sup>3</sup> | 0.68    | R\$ 371.63   | R\$ 250.85    | R\$ 301.02       |
| 22   | PINTURA DAS RAMPAS DE ACESSIBILIDADE - Tinta Latex Acrilica  | M <sup>2</sup> | 13.50   | R\$ 15.73    | R\$ 212.36    | R\$ 254.83       |
| Total do Item  |  |                |         | R\$          | 37,492.51     | R\$ 44,991.01    |

| MOBILIÁRIO   |  |         |        |            |                   |                      |
|--|--|---------|--------|------------|-------------------|----------------------|
| 23   | POSTE METÁLICO DECORATIVO EXTERNO P/ JARDIM H=2,50m, D=75mm, C/ 2 LUMINARIA PARA LÂMPADA INCANDESCENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO | UNIDADE | 4.00   | R\$ 325.00 | R\$ 1,300.00      | R\$ 1,560.00         |
| 24   | BANCO DE FERRO COM ASSENTO EM MADEIRA c/ VERNIZ  | UNIDADE | 24.00  | R\$ 450.00 | R\$ 10,800.00     | R\$ 12,960.00        |
|  | Total do Item  |         |        |            | R\$ 12,100.00     | <b>R\$ 14,520.00</b> |
| VEGETAÇÃO  |  |         |        |            |                   |                      |
| 25   | FLAMBOYANT - Altura da muda de 2 metros  | UNIDADE | 1.00   | R\$ 36.00  | R\$ 36.00         | R\$ 43.20            |
| 26   | ÁRVORE - JASMIM MANGA - Altura da Muda de 2 metros   | UNIDADE | 4.00   | R\$ 42.00  | R\$ 168.00        | R\$ 201.60           |
| 27   | ÁRVORE - IPÊ AMARELO -, Altura da muda de 2 metros   | UNIDADE | 6.00   | R\$ 14.00  | R\$ 84.00         | R\$ 100.80           |
| 28   | PALMEIRA IMPERIAL  | UNIDADE | 16.00  | R\$ 90.00  | R\$ 1,440.00      | R\$ 1,728.00         |
| 29   | MOREIA BICOLOR   | UNIDADE | 28.00  | R\$ 12.00  | R\$ 336.00        | R\$ 403.20           |
| 30   | HORTÊNCIA  | UNIDADE | 28.00  | R\$ 4.00   | R\$ 112.00        | R\$ 134.40           |
| 31   | LAVANDA ESPANHOLA  | UNIDADE | 360.00 | R\$ 1.00   | R\$ 360.00        | R\$ 432.00           |
| 32   | CORAÇÃO ROXO   | UNIDADE | 402.00 | R\$ 1.00   | R\$ 402.00        | R\$ 482.40           |
| 33   | SÁLVIA - SANGUE DE ADÃO  | UNIDADE | 296.00 | R\$ 1.00   | R\$ 296.00        | R\$ 355.20           |
| 34   | CLORÓFITO  | UNIDADE | 50.00  | R\$ 1.00   | R\$ 50.00         | R\$ 60.00            |
| 35   | JARDINEIRO   | HORA    | 70.00  | R\$ 7.04   | R\$ 492.80        | R\$ 591.36           |
| 36   | SERVEENTE  | HORA    | 70.00  | R\$ 6.72   | R\$ 470.40        | R\$ 564.48           |
| 37   | PREPARAÇÃO DE SOLO (TERRA VEGETAL)   | M³      | 39.12  | R\$ 95.00  | R\$ 3,716.40      | R\$ 4,459.68         |
|  | Total do Item  |         |        |            | R\$ 7,963.60      | <b>R\$ 9,556.32</b>  |
| TOTAL DE SERVIÇOS DE OBRA BDI - 20%  |  |         |        | <b>R\$</b> | <b>70,187.12</b>  |                      |
| <b>TOTAL GERAL</b>   |  |         |        | <b>R\$</b> | <b>102,232.79</b> |                      |
| BDI 20% = Garantias (0,32%), Risco (1,0%), Despesas financeiras (0,68%), Administração central (6,0%), Tributos (6,0%), Lucro (6,0%) |  |         |        |            |                   |                      |

\_\_\_\_\_  
 Responsável Técnico  
 Arq. Milton Marcolin - CAU A21132-0

Tipo de execução:  
 ART nº:

Indireta (empreitada global)

\_\_\_\_\_  
 Secretária de Coordenação e Planejamento  
 Arq. Miriam Gonçalves - CAU A 56282-3