



PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE LEME



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

Obra: EMEB Malackey Taufic de Albuquerque - Pintura

Local: Rua Bazílio Villa Rios, 280

Barra Funda, Leme, SP, CEP 13.617-060

Propriet.: Prefeitura do Município de Leme / Secretaria de Educação

Área: 1368,76 m²

BDI: 25%

Data: Janeiro de 2020

Tabela Ref: SINAPI / CPOS

| ITEM | CÓDIGO | DESCRIÇÃO | UNID. | QUANT. | PREÇO UNITÁRIO | P. UNIT. + BDI | PREÇO TOTAL |
|------------------|-----------|---|----------------|----------|----------------|----------------|-------------------|
| 01.00.000 | | SERVIÇOS PRELIMINARES | | | | | 28.224,94 |
| 01.01.001 | 11.18.060 | Lona plástica | m ² | 456,25 | 2,08 | 2,60 | 1.186,26 |
| 01.01.002 | 02.05.202 | Andaime torre metálico (1,5 x 1,5 m) com piso metálico | mxmês | 24,00 | 18,80 | 23,50 | 564,00 |
| 01.01.003 | 33.01.280 | Reparo de trincas rasas até 5,0 mm de largura, na massa | m | 40,00 | 34,25 | 42,81 | 1.712,40 |
| 01.01.004 | 97631 | Demolição de argamassas, manual, sem reaproveitamento | m ² | 70,00 | 3,02 | 3,78 | 264,60 |
| 01.01.005 | 98555 | Impermeabilização de superfície com argamassa polimérica / membrana acrílica, 3 demãos | m ² | 70,00 | 22,96 | 28,70 | 2.009,00 |
| 01.01.006 | 87878 | Chapisco aplicado em alvenarias e estruturas de concreto, argamassa traço 1:3, preparo manual | m ² | 70,00 | 3,72 | 4,65 | 325,50 |
| 01.01.007 | 87548 | Massa única para recebimento de pintura, em argamassa traço 1:2:8, preparo manual, espessura de 10mm com execução de taliscas | m ² | 70,00 | 20,63 | 25,79 | 1.805,30 |
| 01.01.008 | 04.09.020 | Retirada de esquadrias metálicas com recolocação [grades] | m ² | 241,84 | 36,32 | 45,39 | 10.977,12 |
| 01.01.009 | 03.10.080 | Remoção de pintura em superfícies metálicas [janelas] com produtos químicos | m ² | 254,74 | 10,41 | 13,01 | 3.314,17 |
| 01.01.010 | 55.01.140 | Limpeza de superfície com hidrojateamento [área externa] | m ² | 300,00 | 5,19 | 6,49 | 1.947,00 |
| 01.01.011 | 04.08.040 | Retirada de guarnição, moldura e peças lineares em madeira, fixadas | m | 30,00 | 1,33 | 1,66 | 49,80 |
| 01.01.012 | 04.08.020 | Retirada de folha de esquadria em madeira | uni. | 8,00 | 17,30 | 21,63 | 173,04 |
| 01.01.013 | 23.20.120 | Guarnição de madeira | m | 30,00 | 4,59 | 5,74 | 172,20 |
| 01.01.014 | 23.20.330 | Folha de porta lisa comum, 80 x 210 cm | uni. | 8,00 | 183,09 | 228,86 | 1.830,88 |
| 01.01.015 | 28.01.040 | Ferragem completa com maçaneta tipo alavanca, para porta interna com 1 folha | cj | 8,00 | 189,37 | 236,71 | 1.893,68 |
| 02.00.000 | | PINTURA | | | | | 119.767,70 |
| 02.01.001 | 88494 | Aplicação e lixamento de massa látex para teto, uma demão | m ² | 27,02 | 20,08 | 25,10 | 678,20 |
| 02.01.002 | 88484 | Aplicação de fundo selador acrílico para teto, uma demão | m ² | 540,47 | 2,85 | 3,56 | 1.924,07 |
| 02.01.003 | 88488 | Aplicação de pintura com tinta látex acrílica para teto, duas demãos | m ² | 540,47 | 14,69 | 18,36 | 9.923,03 |
| 02.01.004 | 88495 | Aplicação e lixamento de massa látex em paredes, uma demão | m ² | 144,36 | 10,57 | 13,21 | 1.907,00 |
| 02.01.005 | 88485 | Aplicação de fundo selador acrílico em paredes, uma demão | m ² | 2.086,83 | 2,42 | 3,03 | 6.323,09 |
| 02.01.006 | 88489 | Aplicação de pintura com tinta látex acrílica em paredes, duas demãos | m ² | 1.093,09 | 12,70 | 15,88 | 17.358,27 |
| 02.01.007 | 79464 | Pintura a óleo, duas demãos [interno e externo] | m ² | 701,33 | 23,23 | 29,04 | 20.366,62 |
| 02.01.008 | 33.06.020 | Aplicação de pintura acrílica para pisos cimentados [externo e quadra] | m ² | 641,12 | 17,74 | 22,18 | 14.220,04 |
| 02.01.009 | 41595 | Pintura acrílica de faixas de demarcação em quadra poliesportiva, 5cm de largura | m | 250,00 | 13,36 | 16,70 | 4.175,00 |
| 02.01.010 | 84659 | Pintura esmalte fosco em madeira para esquadrias, duas demãos | m ² | 172,02 | 18,93 | 23,66 | 4.069,99 |
| 02.01.011 | 73924/001 | Pintura esmalte alto brilho sobre superfície metálica, duas demãos | m ² | 1.004,98 | 30,90 | 38,63 | 38.822,38 |
| 03.00.000 | | SERVIÇOS COMPLEMENTARES | | | | | 17.571,55 |
| 03.01.001 | 55.01.100 | Limpeza complementar e especial de vidros | m ² | 254,74 | 11,70 | 14,63 | 3.726,85 |
| 03.01.002 | 03.10.040 | Remoção de pintura em rodapé com produto químico | m | 324,40 | 1,50 | 1,88 | 609,87 |
| 03.01.003 | 16.33.022 | Rufo em chapa galvanizada nº 24 - corte 0,33 m | m | 45,00 | 67,88 | 84,85 | 3.818,25 |
| 03.01.004 | 71623 | Chapim de concreto aparente com acabamento desempenado | m | 35,00 | 29,93 | 37,41 | 1.309,35 |
| 03.01.005 | 04.14.020 | Retirada de vidro ou espelho com raspagem da massa ou retirada de baguete | m ² | 4,00 | 11,38 | 14,23 | 56,92 |
| 03.01.006 | 26.01.040 | Vidro liso transparente de 4 mm | m ² | 4,00 | 97,28 | 121,60 | 486,40 |



PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE LEME



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

Obra: EMEB Malackey Taufic de Albuquerque - Pintura

Local: Rua Bazílio Villa Rios, 280

Barra Funda, Leme, SP, CEP 13.617-060

Propriet.: Prefeitura do Município de Leme / Secretaria de Educação

Área: 1368,76 m²

BDI: 25%

Data: Janeiro de 2020

Tabela Ref: SINAPI / CPOS

| ITEM | CÓDIGO | DESCRIÇÃO | UNID. | QUANT. | PREÇO UNITÁRIO | P. UNIT. + BDI | PREÇO TOTAL |
|--------------------|-----------|--|----------------|----------|----------------|----------------|-------------------|
| 03.01.007 | 03.01.020 | Demolição manual de concreto simples [rampa] | m ³ | 0,11 | 171,60 | 214,50 | 24,24 |
| 03.01.008 | 03.02.040 | Demolição manual de alvenaria de elevação ou elemento vazado, incluindo revestimento [rampa] | m ³ | 0,56 | 62,40 | 78,00 | 43,68 |
| 03.01.009 | 05.07.040 | Remoção de entulho separado de obra com caçamba metálica [rampa] | m ³ | 0,64 | 89,18 | 111,48 | 71,35 |
| 03.01.010 | 14.05.050 | Alvenaria de bloco cerâmico estrutural, uso revestido, de 14 cm [rampa] | m ² | 2,48 | 52,69 | 65,86 | 163,33 |
| 03.01.011 | 72183 | Piso em concreto 20MPa preparo mecânico, espessura 7cm, com armação e tela soldada [rampa] | m ² | 6,00 | 82,21 | 102,76 | 616,56 |
| 03.01.012 | 17.01.020 | Argamassa de regularização e/ou proteção [rampa] | m ³ | 0,18 | 531,86 | 664,83 | 119,67 |
| 03.01.013 | 18.06.302 | Placa em cerâmica esmaltada antiderrapante PEI-4 para área externa, grupo de absorção Bib, resistência química A, assentado com argamassa colante industrializada [rampa] | m ² | 6,00 | 59,28 | 74,10 | 444,60 |
| 03.01.014 | 18.06.303 | Rodapé em placa cerâmica esmaltada antiderrapante PEI-4 para área externa, grupo de absorção Bib, resistência química A, assentado com argamassa colante industrializada [rampa] | m ² | 3,00 | 14,16 | 17,70 | 53,10 |
| 03.01.015 | 24.08.031 | Corrimão em tubo de aço inoxidável escovado, diâmetro de 1 1/2" [rampa] | m | 4,20 | 388,13 | 485,16 | 2.037,67 |
| 03.01.016 | 21.20.300 | Fita adesiva antiderrapante com largura de 5 cm | m | 10,00 | 20,24 | 25,30 | 253,00 |
| 03.01.017 | 55.01.020 | Limpeza final da obra | m ² | 1.368,76 | 2,18 | 2,73 | 3.736,71 |
| TOTAL GERAL | | | | | | | 165.564,20 |

Leme, 20 de janeiro de 2020.

Flávio Massaro Gil de Toledo

Engenheiro Civil - Responsável Técnico

CREA 506.934.119-1 SP