



Companhia de Saneamento de Alagoas

| | | |
|--|--------------------------|---------------|
| OBRA: Construção de Um Módulo Sanitário | | |
| LOCAL: Planilha Geral | | |
| DATA: Junho/2012 | B.D.I. Serviços: | 25,80% |
| | B.D.I. Materiais: | 15,60% |

| ITEM | Fonte | DISCRIMINAÇÃO | UNID. | QUANT | P.UNITÁRIO | P.TOTAL |
|---------------------------|--------------------|---|----------------|-------|------------|-----------------|
| I | | | | | | |
| INSTALAÇÃO DA OBRA | | | | | | |
| 1.1 | | Mobilização da Obra | % | 5,00 | 5.241,76 | 262,09 |
| 1.2 | 74077/002 (SINAPI) | Locação simples de construção sem gabarito de madeira | m ² | 2,72 | 2,62 | 7,12 |
| TOTAL I | | | | | | 269,21 |
| II | | | | | | |
| SERVIÇOS | | | | | | |
| 2.1 | 79478 (SINAPI) | Escavação manual de valas material de 2ª categoria e profundidade até 2,00 m | m ³ | 0,73 | 23,40 | 17,18 |
| 2.2 | 6427 (SINAPI) | Fundação em concreto armado traço 1:3:4 (cimento, areia lavada grossa, brita 1 e ferro ¼) | m ³ | 0,37 | 1531,90 | 562,52 |
| 2.3 | 73904/002 (SINAPI) | Reaterro manual | m ³ | 0,33 | 27,94 | 9,31 |
| 2.4 | 73944/001 (SINAPI) | Lastro de concreto simples traço 1:3:4 (cimento, areia lavada grossa, brita 1) | m ³ | 0,06 | 455,04 | 27,90 |
| 2.5 | 73922/003 (SINAPI) | Piso cimentado traço 1:3 (cimento, areia lavada média) espessura 2 cm | m ² | 1,80 | 27,34 | 49,26 |
| 2.6 | 73935/005 (SINAPI) | Alvenaria de tijolo de 6 furos | m ² | 14,45 | 43,20 | 624,36 |
| 2.7 | 5975 (SINAPI) | Chapisco de parede traço 1:3 (cimento e areia lavada média), Espessura = 0,5 cm | m ² | 28,91 | 6,64 | 192,00 |
| 2.8 | 5995 (SINAPI) | Reboco massa única | m ² | 28,91 | 11,49 | 332,00 |
| 2.9 | 6103 (SINAPI) | Janela basculante metálico tipo canaleta | m ² | 0,24 | 240,27 | 57,66 |
| 2.10 | 73933/002 (SINAPI) | Porta chapa de ferro galvanizada completa com ferragens | m ² | 1,26 | 277,87 | 350,11 |
| 2.11 | 73934/002 (SINAPI) | Ponto de água | pt. | 4,00 | 277,87 | 1.111,47 |
| 2.12 | 73958/001 (SINAPI) | Ponto de esgoto | pt. | 4,00 | 86,54 | 346,15 |
| 2.13 | 74101/001 (SINAPI) | Vaso sanitário com caixa de descarga de sobrepor | unid. | 1,00 | 215,86 | 215,86 |
| 2.14 | 6009 (SINAPI) | Lavatório completo, de plásticos | unid. | 1,00 | 164,19 | 164,19 |
| 2.15 | 68061 (SINAPI) | Chuveiro de plástico | unid. | 1,00 | 12,28 | 12,28 |
| 2.16 | 74230/001 (SINAPI) | Assento plástico | unid. | 1,00 | 19,11 | 19,11 |
| 2.17 | 79334/001 (SINAPI) | Pintura Cal | m ² | 28,91 | 4,13 | 119,27 |
| 2.18 | 6067 (SINAPI) | Pintura esmalte sintético 2 demãos (esquadrias) | m ² | 3,00 | 22,13 | 66,38 |
| 2.19 | 74054/001 (SINAPI) | Ponto de luz com tomada | pt. | 1,00 | 108,09 | 108,09 |
| 2.20 | 74062/001 (SINAPI) | Ponto de tomada | pt. | 1,00 | 99,78 | 99,78 |
| 2.21 | 74094/001 (SINAPI) | Luminária para lâmpada eletrônica completa (bocal) | unid. | 1,00 | 9,00 | 9,00 |
| 2.22 | Mercado | Lâmpada eletrônica de 17 W | unid. | 1,00 | 12,33 | 12,33 |
| 2.24 | 72076 (SINAPI) | Madeiramento para telha canal tipo colonial | m ² | 2,39 | 59,53 | 141,98 |
| 2.25 | 72089 (SINAPI) | Telhamento com telha canal tipo colonial | m ² | 2,39 | 49,12 | 117,16 |
| 2.26 | 73735/002 (SINAPI) | Reservatório em PVC 500 LTS | unid. | 1,00 | 476,40 | 476,40 |
| TOTAL II | | | | | | 5.241,76 |
| TOTAL GERAL | | | | | | 5.510,97 |