



GOVERNO MUNICIPAL
IRACEMA
 Crescimento com Desenvolvimento

COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS - SUMIDOURO

| | | | | | |
|--|---|----------------|---------------|-----------------|--------------|
| Município | IRACEMA | UF | CE | Data: | 22/06/2017 |
| Item | Descrição | Unid | Quant. | Unitário | Total |
| 80000 | Raspagem e limpeza do terreno e locação simples de construção | M ² | | | 2,41 |
| Encargos | | | | | |
| Item | Descrição | Unid | Quant. | Unitário | Total |
| Materiais | | | | | |
| Sub-total dos materiais | | | | | 0,00 |
| Mão de obra | | | | | |
| 6111 | SERVENTE | H | 0,3 | 8,03 | 2,41 |
| Sub-total da mão de obra com encargos sociais | | | | | 2,41 |
| Custo Total | | | | | 2,41 |

| | | | | | |
|--|--|----------------|----------------|-----------------|--------------|
| 80039 | Instalação de ramal de esgoto sanitário, inclusive conexões | Un | #VALOR! | | 42,93 |
| Encargos | | | | | |
| Item | Descrição | Unid | Quant. | Unitário | Total |
| Materiais | | | | | |
| 9836 | TUBO PVC SERIE NORAL - ESGOTO PREDIAL DN 100 - NBR 5688 | M | 3,000 | 7,65 | 22,95 |
| 301 | ANEL BORRACHA P/ TUBO ESGOTO PREDIAL EB 608 DN 100MM | UN | 1,000 | 2,10 | 2,10 |
| 7091 | TE SANITARIO PVC P/ ESG PREDIAL DN 100 X 100MM | UN | 1,000 | 2,49 | 2,49 |
| 20078 | PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS DE PVC C/ ANEL DE BORRACHA (POTE 500G) | UN | 0,046 | 12,40 | 0,57 |
| 80002 | Escavação manual de valas até 2 m de profundidade | M ³ | 0,180 | 15,35 | 2,76 |
| 80003 | Reaterro de valas | M ³ | 0,156 | 2,13 | 0,33 |
| Sub-total dos materiais | | | | | 31,21 |
| Mão de obra | | | | | |
| 2696 | ENCANADOR OU BOMBEIRO IDRAULICO | H | 0,588235 | 11,90 | 7,00 |
| 6111 | SERVENTE | H | 0,588235 | 8,03 | 4,72 |
| Sub-total da mão de obra com encargos sociais | | | | | 11,72 |
| Custo Total | | | | | 42,93 |
| 80002 | Escavação manual de valas até 2 m de profundidade | M ³ | | | 15,35 |
| Encargos | Escavação manual de de valas, solo de qualquer categoria, exceto rocha, até 2,00 m de profundidade | | | | |
| Item | Descrição | Unid | Quant. | Unitário | Total |

| Materiais | | | | | |
|---|-------------------|----------------|----------|----------|-------|
| | | | | | |
| Sub-total dos materiais | | | | | 0,00 |
| Mão de obra | | | | | |
| 6111 | SERVENTE | H | 1,911765 | 8,03 | 15,35 |
| | | | | | |
| Sub-total da mão de obra com encargos sociais | | | | | 15,35 |
| Custo Total | | | | | 15,35 |
| 80003 | Reaterro de valas | M ³ | | | 2,13 |
| Encargos | | | | | |
| | | | | | |
| Item | Descrição | Unid | Quant. | Unitário | Total |
| Materiais | | | | | |
| | | | | | |
| Sub-total dos materiais | | | | | 0,00 |
| Mão de obra | | | | | |
| 6111 | SERVENTE | H | 0,264706 | 8,03 | 2,13 |
| | | | | | |
| Sub-total da mão de obra com encargos sociais | | | | | 2,13 |
| Custo Total | | | | | 2,13 |

| 80043 | Alvenaria de elevação com blocos cerâmicos furados, esp = 19 cm | M ² | #VALOR! | | 38,56 |
|---|--|----------------|----------|----------|--------|
| Encargos | Alvenaria de elevação com blocos cerâmicos furados, dimensões 9x19x19 cm, assentados com argamassa, espe | | | | |
| | | | | | |
| Item | Descrição | Unid | Quant. | Unitário | Total |
| Materiais | | | | | |
| 80008 | Preparo de argamassa de cimento , cal e areia, traço 1:2:9 | M ³ | 0,034 | 257,55 | 8,76 |
| 7269 | TIJOLO CERAMICO FURADO 6 FUROS 10 X 10 X 20CM | UN | 47,000 | 0,26 | 12,22 |
| | | | | | |
| Sub-total dos materiais | | | | | 20,98 |
| Mão de obra | | | | | |
| 4750 | PEDREIRO | H | 0,882353 | 11,90 | 10,50 |
| 6111 | SERVENTE | H | 0,882353 | 8,03 | 7,09 |
| | | | | | |
| Sub-total da mão de obra com encargos sociais | | | | | 17,59 |
| Custo Total | | | | | 38,56 |
| 80008 | Preparo de argamassa de cimento , cal e areia, traço 1:2:9 | M ³ | 0 | | 257,55 |
| Encargos | Preparo de argamassa mista de cimento, cal hidratada e areia sem peneirar, no traço 1:2:9 | | | | |
| | | | | | |
| Item | Descrição | Unid | Quant. | Unitário | Total |
| Materiais | | | | | |
| 1379 | CIMENTO PORTLAND COMUM CP I- 32 | KG | 162,000 | 0,40 | 64,80 |
| 1106 | CAL HIDRATADA, DE 1A. QUALIDADE, PARA ARGAMASSA | KG | 162,000 | 0,74 | 119,88 |
| 370 | AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA / FORNECEDOR (SEM FRETE) | M3 | 1,216 | 40,50 | 49,25 |
| Sub-total dos materiais | | | | | 233,93 |
| Mão de obra | | | | | |
| 6111 | SERVENTE | H | 2,941176 | 8,03 | 23,62 |
| Sub-total da mão de obra com encargos sociais | | | | | 23,62 |
| Custo Total | | | | | 257,55 |

| | | | | | |
|--|---|----------------------|----------------|-----------------|--------------|
| 80041 | Execução da camada de brita | M³ | #VALOR! | | 57,26 |
| Encargos | | | | | |
| Item | Descrição | Unid | Quant. | Unitário | Total |
| Materiais | | | | | |
| 4722 | PEDRA BRITADA N. 3 OU 38 MM - POSTO PEDREIRA / FORNECEDOR (SEM FRETE) | M3 | 1,000 | 52,54 | 52,54 |
| Sub-total dos materiais | | | | | 52,54 |
| Mão de obra | | | | | |
| 6111 | SERVENTE | H | 0,588235 | 8,03 | 4,72 |
| Sub-total da mão de obra com encargos sociais | | | | | 4,72 |
| Custo Total | | | | | 57,26 |

| | | | | | |
|--|--|----------------------|----------------|-----------------|--------------|
| 80033 | Tampa de concreto armado | M² | #VALOR! | | 67,92 |
| Encargos | Execução de tampa de concreto armado de 5 cm de espessura | | | | |
| Item | Descrição | Unid | Quant. | Unitário | Total |
| Materiais | | | | | |
| 1379 | CIMENTO PORTLAND COMUM CP I- 32 | KG | 16,200 | 0,40 | 6,48 |
| 370 | AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA / FORNECEDOR (SEM FRETE) | M3 | 0,033 | 40,50 | 1,34 |
| 4721 | PEDRA BRITADA N. 1 OU 19 MM - POSTO PEDREIRA / FORNECEDOR (SEM FRETE) | M3 | 0,040 | 52,54 | 2,10 |
| 42 | ACO CA-60 - 7,0MM | KG | 5,270 | 3,66 | 19,29 |
| 337 | ARAME RECOZIDO 18 BWG - 1,25MM - 9,60 G/M | KG | 0,090 | 9,90 | 0,89 |
| 1347 | CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA E=12MM DE 1,10 X 2,20 M PARA FORMA CONCRETO | M2 | 0,400 | 33,06 | 13,22 |
| 6188 | TABUA MADEIRA 3A QUALIDADE 2,5 X 30CM (1 X 12") NAO APARELHADA | M2 | 0,120 | 18,00 | 2,16 |
| Sub-total dos materiais | | | | | 45,48 |
| Mão de obra | | | | | |
| 1213 | CARPINTEIRO DE FORMAS | H | 0,176471 | 11,90 | 2,10 |
| 4750 | PEDREIRO | H | 0,176471 | 11,90 | 2,10 |
| 378 | ARMADOR | H | 0,270588 | 11,90 | 3,22 |
| 6111 | SERVENTE | H | 1,870588 | 8,03 | 15,02 |
| Sub-total da mão de obra com encargos sociais | | | | | 22,44 |
| Custo Total | | | | | 67,92 |