













| CODIGO  | Disjuntor termomagnético bipolar 16 A, padrão DIN (Europeu - linha branca;  | UNID  |
|---|---|---|
| 07992/ORSE  |   | un  |
| COMPOSIÇÃO ANALÍTICA  |   |   |
| CODIGO  | MATERIAL  | UN QTD CUSTO UNIT CUSTO TOTAL                                 |
| 03605/ORSE  | Disjuntor bipolar 16 A, padrão DIN (linha branca), curva C, corrente de interrupção 5KA, ref.: Siemens 5SX1 ou similar. | un 1,0000 51,50 51,50   |
| 10579/ORSE  | Chave de fenda chata 30 cm  | un 0,00010 26,89 0,00   |
| 10492/ORSE  | Cesta Básica  | un 0,0054 175,00 0,95   |
| 04729/ORSE  | Marreta 1 kg com cabo   | un 0,00006 31,50 0,00   |
| 04728/ORSE  | Talhadeira chata 10"  | un 0,00018 18,58 0,00   |
| 02378/ORSE  | Vale transporte   | un 0,0957 4,50 0,43   |
| 01651/ORSE  | Óculos branco proteção  | pr 0,00096 6,35 0,01  |
| 00941/ORSE  | Fardamento com mangas curta   | un 0,0018 190,35 0,34   |
| 00158/ORSE  | Almoço (Participação do empregador)   | un 0,12216 14,00 1,71   |
| 10599/ORSE  | Protetor solar fps 30 com 120ml   | un 0,00216 18,00 0,04   |
| 10596/ORSE  | Protetor auricular  | un 0,0054 4,90 0,03   |
| 10788/ORSE  | PA quadrada   | un 0,00010 36,90 0,00   |
| 11240/ORSE  | Alicate com isolamento  | un 0,00012 47,69 0,01   |
| 11241/ORSE  | Alicate volt-ampermetro   | un 0,00012 163,00 0,02  |
| 11242/ORSE  | Chave inglesa 12"   | un 0,00006 34,00 0,00   |
| 02711/SINAPI  | Carrinho de mão de aço capacidade 50 a 60 l, pneu com câmara  | un 0,00012 184,00 0,02  |
| 12892/SINAPI  | Luva raspa de couro, cano curto (punho 7" cm)   | par 0,00276 12,15 0,03  |
| 12893/SINAPI  | Capacete de segurança aba frontal com suspensão de polietileno, sem jugular (classe b)                                  | un 0,00072 13,50 0,01   |
| 12894/SINAPI  | Capa para chuva em pvc com forro de poliéster, com capuz (amarela ou azul)  | un 0,00324 17,55 0,06   |
| 12893/SINAPI  | Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado  | par 0,0009 64,80 0,06   |
| 02436/SINAPI  | MÃO-DE-OBRA (112,5400)  |   |
| 06111/SINAPI  | Eletricista (horista)   | h 0,6000 8,57 5,14  |
| 06111/SINAPI  | Servente de obras (horista)   | h 0,6000 6,90 4,14  |
| 10517/ORSE  | Exames admissionais/demissionais (checkup)  | ex 0,00048 300,00 0,14  |
| 10362/ORSE  | Seguro de vida e acidente em grupo  | un 0,0054 12,54 0,07  |
| 10761/ORSE  | Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)  | un 0,12216 5,90 0,73  |
| RESUMO DA COMPOSIÇÃO  |   | MÃO DE OBRA 9,28 MATERIAL 55,16 CUSTO TOTAL 75,71 PREÇO TOTAL |
| EQUIPAMENTO   | 0,00 ENC. (112,54000)   | 10,45 SERV. TERCEIRO 0,82 BDI (23,54000)                      |
|   |   | 17,82 93,53   |
| COMPOSIÇÃO SINTÉTICA  |   |   |
| CODIGO  | DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR  | UN QTD  |
| M 03605/ORSE  | Disjuntor bipolar 16 A, padrão DIN (linha branca), curva C, corrente de interrupção 5KA, ref.: Siemens 5SX1 ou similar. | un 1,0000   |
| * E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar |   |   |
| ORSE = Orçamento de Obras de Sergipe  |   |   |

| CODIGO               | Disjuntor termomagnético bipolar 16 A, padrão DIN (Europeu - linha branca)                    | UNID   |
|----------------------|---|--|
| 07992/ORSE           |   | un   |
| COMPOSIÇÃO SINTÉTICA |   |  |
| O 10549/ORSE         | Encargos Complementares - Servente  | h 0,6000   |
| O 10552/ORSE         | Encargos Complementares - Eletricista   | h 0,6000   |
| P 02436/SINAPI       | Eletricista (horista)   | h 0,6000   |
| P 06111/SINAPI       | Servente de obras (horista)   | h 0,6000   |
| COMPOSIÇÃO ANALÍTICA |   |  |
| CODIGO               | MATERIAL  | UN QTD CUSTO UNIT CUSTO TOTAL                                  |
| 37372/SINAPI         | Exames - horista (coletado caixa - encargos complementares)                                   | h 1,0000 1,34 1,34   |
| 37373/SINAPI         | Seguro - horista (coletado caixa - encargos complementares)                                   | h 1,0000 0,94 0,94   |
| 43462/SINAPI         | Ferramentas - família engenheiro civil - horista (encargos complementares - coletado caixa)   | h 1,0000 0,01 0,01   |
| 43486/SINAPI         | Epi - família engenheiro civil - horista (encargos complementares - coletado caixa)           | h 1,0000 0,74 0,74   |
| 02706/SINAPI         | Engenheiro civil de obra júnior (horista)   | h 1,01699 54,55 117,91   |
| RESUMO DA COMPOSIÇÃO |   | MÃO DE OBRA 55,48 MATERIAL 2,13 CUSTO TOTAL 120,04 PREÇO TOTAL |
| EQUIPAMENTO          | 0,00 ENC. (112,54000)   | 62,43 SERV. TERCEIRO 0,00 BDI (23,54000)                       |
|                      |   | 28,26 148,30   |
| COMPOSIÇÃO SINTÉTICA |   |  |
| CODIGO               | DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR  | UN QTD   |
| M 37372/SINAPI       | Exames - horista (coletado caixa - encargos complementares)                                   | h 1,0000   |
| M 37373/SINAPI       | Seguro - horista (coletado caixa - encargos complementares)                                   | h 1,0000   |
| M 43462/SINAPI       | Ferramentas - família engenheiro civil - horista (encargos complementares - coletado caixa)   | h 1,0000   |
| M 43486/SINAPI       | Epi - família engenheiro civil - horista (encargos complementares - coletado caixa)           | h 1,0000   |
| O 95402/SINAPI       | Curso de capacitação para engenheiro civil de obra júnior (encargos complementares) - horista | h 1,0000   |
| P 02706/SINAPI       | Engenheiro civil de obra júnior (horista)   | h 1,0000   |

| CODIGO               | Fornecimento de relé fotoelétrico indiv. 5a/220v, c/ base móvel | UNID |
|----------------------|---|------|
| 03333/ORSE           |   | un   |
| COMPOSIÇÃO ANALÍTICA |   |      |

| CÓDIGO               | Fornecimento de relé fotoelétrico indiv. 5a/220v, c/ base móvel          | UNID  |
|----------------------|--|---|
| 03333/ORSE           |  | un  |
| COMPOSIÇÃO ANALÍTICA |  |   |
| CÓDIGO               | MATERIAL   | UN QTD CUSTO UNIT CUSTO TOTAL                                 |
| 02510 / SINAPI       | Relé fotoeletrico interno e externo bivolt 1000 w, de conector, sem base | un 1,0000 35,46 35,46   |
| RESUMO DA COMPOSIÇÃO |  | MÃO DE OBRA 0,00 MATERIAL 35,46 CUSTO TOTAL 35,46 PREÇO TOTAL |
| EQUIPAMENTO          | 0,00 ENC. (112,5400*)  | 0,00 SERV. TERCEIRO 0,00 BDI (23,5400*) 8,35 43,81            |
| COMPOSIÇÃO SINTÉTICA |  |   |
| CÓDIGO               | DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR                                     | UN QTD  |
| M 02510 / SINAPI     | Relé fotoeletrico interno e externo bivolt 1000 w, de conector, sem base | un 1,0000   |

| CÓDIGO               | Fornecimento e instalação de haste de aterramento 5/8"x3,00m com conector  | UNID                          |
|----------------------|--|-------------------------------|
| 03766/ORSE           |  | un                            |
| COMPOSIÇÃO ANALÍTICA |  |                               |
| CÓDIGO               | MATERIAL   | UN QTD CUSTO UNIT CUSTO TOTAL |
| 02711 / SINAPI       | Carrinho de mão de aço capacidade 50 a 60 l, pneu com câmara   | un 0,0002 184,00 0,04         |
| 11242 / ORSE         | Chave inglesa 12"  | un 0,0001 34,90 0,30          |
| 03379 / SINAPI       | Haste de aterramento em aço com 3,00 m de comprimento e dn = 5/8", revestida com baixa camada de cobre, sem conector | un 1,0000 82,44 82,44         |
| 11241 / ORSE         | Alicate volt-amperimetro   | un 0,0002 163,00 0,03         |
| 11240 / ORSE         | Alicate com isolamento   | un 0,0002 47,69 0,91          |
| 10789 / ORSE         | Fa quadrada  | un 0,0002 36,90 0,31          |
| 12891 / SINAPI       | Luva raspa de couro, cano curto (punho *7" cm)   | par 0,0046 12,15 0,56         |
| 12893 / SINAPI       | Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado   | par 0,0015 64,90 0,10         |
| 12894 / SINAPI       | Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)   | un 0,0004 17,56 0,01          |
| 12895 / SINAPI       | Capacete de segurança aba frontal com suspensão de polietileno, sem jugular (classe b)                               | un 0,0012 13,50 0,02          |
| 00664 / ORSE         | Conector p/ haste de aterramento 5/8"  | un 1,0000 5,00 5,00           |
| 10492 / ORSE         | Cesta Básica   | un 0,0090 175,00 1,58         |
| 02378 / ORSE         | Vale transporte  | un 0,1595 4,50 0,71           |
| 04728 / ORSE         | Talhadreira chata 10"  | un 0,0003 16,58 0,31          |
| 04729 / ORSE         | Marreta 1 kg com cabo  | un 0,0001 31,50 0,00          |
| 00941 / ORSE         | Fardamento com mangas curta  | un 0,0030 190,35 0,57         |
| 01651 / ORSE         | Oculos branco proteção   | pr 0,0016 6,35 0,01           |
| 00158 / ORSE         | Almoco (Participação do empregador)  | un 0,2036 14,00 2,85          |
| 10579 / ORSE         | Chave de fenda chata 30 cm   | un 0,0002 26,85 0,91          |
| 10596 / ORSE         | Protetor auricular   | un 0,0090 4,90 0,04           |

\* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar  
ORSE = Orçamento de Obras de Sergipe

Página 15

RptRelacaoComposicoesEmpsForm

| CÓDIGO               | Fornecimento e instalação de haste de aterramento 5/8"x3,00m com conector  | UNID  |
|----------------------|--|---|
| 03766/ORSE           |  | un  |
| COMPOSIÇÃO ANALÍTICA |  |   |
| CÓDIGO               | MATERIAL   | UN QTD CUSTO UNIT CUSTO TOTAL                                   |
| 10599 / ORSE         | Protetor solar fps 30 com 120ml  | un 0,0036 16,50 0,59  |
| 06111 / SINAPI       | Servente de obras (horista)  | h 1,0000 6,90 14,67   |
| 02436 / SINAPI       | Eletricista (horista)  | h 1,0000 8,57 18,21   |
|                      | SERVICOS DE TERCEIROS  |   |
| 10761 / ORSE         | Refeição - café da manhã ( café com leite e dois pães com manteiga)  | un 0,2036 5,00 1,02   |
| 10362 / ORSE         | Seguro de vida e acidente em grupo   | un 0,0090 12,54 0,11  |
| 10517 / ORSE         | Exames admissionais/demissionais (checkup)   | cs 0,0009 308,00 0,24   |
| RESUMO DA COMPOSIÇÃO |  | MÃO DE OBRA 15,47 MATERIAL 93,57 CUSTO TOTAL 127,82 PREÇO TOTAL |
| EQUIPAMENTO          | 0,00 ENC. (112,5400*)  | 17,41 SERV. TERCEIRO 1,37 BDI (23,5400*) 30,09 157,91           |
| COMPOSIÇÃO SINTÉTICA |  |   |
| CÓDIGO               | DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR   | UN QTD  |
| M 00664 / ORSE       | Conector p/ haste de aterramento 5/8"  | un 1,0000   |
| M 03379 / SINAPI     | Haste de aterramento em aço com 3,00 m de comprimento e dn = 5/8", revestida com baixa camada de cobre, sem conector | un 1,0000   |
| O 10549 / ORSE       | Encargos Complementares - Servente   | h 1,0000  |
| O 10552 / ORSE       | Encargos Complementares - Eletricista  | h 1,0000  |
| P 06111 / SINAPI     | Servente de obras (horista)  | h 1,0000  |
| P 02436 / SINAPI     | Eletricista (horista)  | h 1,0000  |

| CÓDIGO               | Fornecimento e plantio de arbustos ornamentais | UNID                          |
|----------------------|--|-------------------------------|
| 02397/ORSE           |  | un                            |
| COMPOSIÇÃO ANALÍTICA |  |                               |
| CÓDIGO               | MATERIAL                                       | UN QTD CUSTO UNIT CUSTO TOTAL |
| 04728 / ORSE         | Talhadreira chata 10"                          | un 0,0006 16,58 0,00          |
| 04729 / ORSE         | Marreta 1 kg com cabo                          | un 0,0002 31,50 0,00          |
| 02378 / ORSE         | Vale transporte                                | un 0,01882 4,50 0,08          |
| 10492 / ORSE         | Cesta Básica                                   | un 0,0009 175,00 0,16         |
| 10596 / ORSE         | Protetor auricular                             | un 0,0009 4,90 0,00           |
| 01651 / ORSE         | Oculos branco proteção                         | pr 0,00016 6,35 0,00          |
| 00941 / ORSE         | Fardamento com mangas curta                    | un 0,0003 190,35 0,06         |

\* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar  
ORSE = Orçamento de Obras de Sergipe

Página 16

RptRelacaoComposicoesEmpsForm

| CODIGO                | Fornecimento e plantio de arbustos ornamentais   | UNID  |
|-----------------------|--|---|
| 02397/ORSE            |  | un  |
| COMPOSIÇÃO ANALITICA  |  |   |
| CODIGO                | MATERIAL   | UN QTD CUSTO UNIT CUSTO TOTAL                                 |
| 00199/ORSE            | Planta - Arbusto ou árvore porte pequeno (mulungu)                                     | un 1,0000 33,15 33,15   |
| 00158/ORSE            | Almoco (Participação do empregador)  | un 0,02036 14,90 0,29   |
| 00140/ORSE            | Adubo orgânico bovino, cacau ou similar  | m3 0,0300 22,67 0,68  |
| 12893/SINAPI          | Rota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado                           | par 0,00016 64,50 0,01  |
| 10599/ORSE            | Protetor solar fps 30 com 120ml  | un 0,00036 18,00 0,01   |
| 12895/SINAPI          | Capacete de segurança aba frontal com suspensão de polietileno, sem jugular (classe b) | un 0,00012 13,50 0,00   |
| 12894/SINAPI          | Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)             | un 0,00004 17,55 0,00   |
| 10789/ORSE            | Fa quadrada  | un 0,00004 36,90 0,00   |
| 02711/SINAPI          | Carrinho de mão de aço capacidade 50 a 60 l, pneu com câmara                           | un 0,00004 154,00 0,01  |
| 12892/SINAPI          | Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)   | par 0,00046 12,15 0,01  |
| 06111/SINAPI          | Servente de obras (horista)  | h 0,2000 6,90 1,38  |
| SERVIÇOS DE TERCEIROS |  |   |
| 10517/ORSE            | Exames admissionais/demissionais (checkup)   | ex 0,00008 300,00 0,02  |
| 10761/ORSE            | Refeição - café da manhã ( café com leite e dois pães com manteiga)                    | un 0,02036 5,00 0,10  |
| 10362/ORSE            | Seguro de vida e acidente em grupo   | un 0,00009 12,54 0,01   |
| RESUMO DA COMPOSIÇÃO  |  | MÃO DE OBRA 1,38 MATERIAL 34,46 CUSTO TOTAL 37,52 PREÇO TOTAL |
| EQUIPAMENTO           | 0,00 ENC.(112,5400%)   | 1,55 SERV. TERCEIRO 0,13 BDI(23,5400%) 8,93 46,95             |
| COMPOSIÇÃO SINTÉTICA  |  |   |
| CODIGO                | DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR   | UN QTD  |
| M 00140/ORSE          | Adubo orgânico bovino, cacau ou similar  | m3 0,0300   |
| M 00199/ORSE          | Planta - Arbusto ou árvore porte pequeno (mulungu)                                     | un 1,0000   |
| S 10549/ORSE          | Encargos Complementares - Servente   | h 0,2000  |
| P 06111/SINAPI        | Servente de obras (horista)  | h 0,2000  |

| CODIGO  | Gramma esmeralda em placas, fornecimento e plantio                                     | UNID                          |
|---|--|-------------------------------|
| 10234/ORSE  |  | m2                            |
| COMPOSIÇÃO ANALITICA  |  |                               |
| CODIGO  | MATERIAL   | UN QTD CUSTO UNIT CUSTO TOTAL |
| 12895/SINAPI  | Capacete de segurança aba frontal com suspensão de polietileno, sem jugular (classe b) | un 0,000096 13,50 0,00        |
| * E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar |  |                               |
| ORSE - Orçamento de Obras de Sergipe  |  |                               |
| Página 17   |  | RptRelacaoComposicoesEmpForm  |

| CODIGO  | Gramma esmeralda em placas, fornecimento e plantio                         | UNID  |
|---|--|---|
| 10234/ORSE  |  | m2  |
| COMPOSIÇÃO ANALITICA  |  |   |
| CODIGO  | MATERIAL   | UN QTD CUSTO UNIT CUSTO TOTAL                                 |
| 12894/SINAPI  | Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul) | un 0,000032 17,55 0,00  |
| 12893/SINAPI  | Rota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado               | par 0,000128 64,50 0,01                                       |
| 04728/ORSE  | Talhadeira chata 10"   | un 0,000048 18,58 0,00  |
| 10599/ORSE  | Protetor solar fps 30 com 120ml  | un 0,000288 18,00 0,01  |
| 10596/ORSE  | Protetor auricular   | un 0,00072 4,90 0,00  |
| 10492/ORSE  | Cesta Basica   | un 0,00072 175,00 0,13  |
| 04729/ORSE  | Marreta 1 kg com cabo  | un 0,000016 31,50 0,00  |
| 00140/ORSE  | Adubo orgânico bovino, cacau ou similar                                    | m3 0,0050 22,67 0,11  |
| 03800/ORSE  | Adubo mineral NPK (10-10-10)   | kg 0,1000 3,19 0,32   |
| 02378/ORSE  | Vale transporte  | un 0,015056 4,50 0,07   |
| 02208/ORSE  | Terra vegetal  | m3 0,0800 85,71 6,86  |
| 01651/ORSE  | Oculos branco proteção   | pr 0,000128 4,35 0,00   |
| 00941/ORSE  | Fardamento com mangas curta  | un 0,00024 150,35 0,03  |
| 00158/ORSE  | Almoco (Participação do empregador)  | un 0,016288 14,90 0,23  |
| 02711/SINAPI  | Carrinho de mão de aço capacidade 50 a 60 l, pneu com câmara               | un 0,000032 154,00 0,01                                       |
| 12892/SINAPI  | Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)                             | par 0,000368 12,15 0,00                                       |
| 10789/ORSE  | Fa quadrada  | un 0,000032 36,90 0,00  |
| 11005/ORSE  | Gramma esmeralda em placas   | m2 1,0000 14,80 14,80   |
| 44503/SINAPI  | Jardineiro (horista)   | h 0,0800 7,29 1,24  |
| 06111/SINAPI  | Servente de obras (horista)  | h 0,0800 6,90 1,17  |
| SERVIÇOS DE TERCEIROS   |  |   |
| 10761/ORSE  | Refeição - café da manhã ( café com leite e dois pães com manteiga)        | un 0,016288 5,00 0,08   |
| 10517/ORSE  | Exames admissionais/demissionais (checkup)                                 | ex 0,000064 300,00 0,02                                       |
| 10362/ORSE  | Seguro de vida e acidente em grupo   | un 0,00072 12,54 0,01   |
| RESUMO DA COMPOSIÇÃO  |  | MÃO DE OBRA 1,13 MATERIAL 22,60 CUSTO TOTAL 23,12 PREÇO TOTAL |
| EQUIPAMENTO   | 0,00 ENC.(112,5400%)   | 1,28 SERV. TERCEIRO 0,11 BDI(23,5400%) 5,91 31,03             |
| COMPOSIÇÃO SINTÉTICA  |  |   |
| CODIGO  | DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR                                       | UN QTD  |
| M 00140/ORSE  | Adubo orgânico bovino, cacau ou similar                                    | m3 0,0050   |
| M 02208/ORSE  | Terra vegetal  | m3 0,0800   |
| M 03800/ORSE  | Adubo mineral NPK (10-10-10)   | kg 0,1000   |
| * E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar |  |   |
| ORSE - Orçamento de Obras de Sergipe  |  |   |
| Página 18   |  | RptRelacaoComposicoesEmpForm                                  |



















































| CODIGO               | Encargos Complementares - Carpinteiro  | UNID      |
|----------------------|--|-----------|
| 10551/ORSE           |  | h         |
| COMPOSIÇÃO SINTÉTICA |  |           |
| M 12895 / SINAPI     | Capacete de segurança aba frontal com suspensão de polietileno, sem jugular (classe b) | un 0,0006 |
| M 10492 / ORSE       | Cesta Básica   | un 0,0045 |
| M 11244 / ORSE       | Martelo com unha   | un 0,0002 |
| M 00158 / ORSE       | Almoço (Participação do empregador)  | un 0,1018 |
| M 00941 / ORSE       | Fardamento com mangas curta  | un 0,0015 |
| M 01651 / ORSE       | Óculos branco proteção   | pr 0,0008 |
| M 02378 / ORSE       | Vale transporte  | un 0,0654 |
| M 10577 / ORSE       | Serrrote 40cm  | un 0,0001 |
| M 10578 / ORSE       | Formão grande  | un 0,0002 |
| M 10579 / ORSE       | Chave de fenda chata 30 cm   | un 0,0002 |
| M 10596 / ORSE       | Protetor auricular   | un 0,0045 |
| M 10599 / ORSE       | Protetor solar fps 30 com 120ml  | un 0,0018 |
| S 10761 / ORSE       | Refeição - café da manhã ( café com leite e dois pães com manteiga)                    | un 0,1018 |
| S 10362 / ORSE       | Seguro de vida e acidente em grupo   | un 0,0045 |
| S 10517 / ORSE       | Exames admissionais/demissionais (checkup)   | cj 0,0004 |

| CODIGO               | Encargos Complementares - Eletricista  | UNID |        |            |             |
|----------------------|--|------|--------|------------|-------------|
| 10552/ORSE           |  | h    |        |            |             |
| COMPOSIÇÃO ANALÍTICA |  |      |        |            |             |
| CODIGO               | MATERIAL   | UN   | QTD    | CUSTO UNIT | CUSTO TOTAL |
| 02378 /ORSE          | Vale transporte  | un   | 0,0654 | 4,56       | 0,29        |
| 01651 /ORSE          | Óculos branco proteção   | pr   | 0,0008 | 6,35       | 0,01        |
| 10492 /ORSE          | Cesta Básica   | un   | 0,0045 | 175,00     | 0,79        |
| 10579 /ORSE          | Chave de fenda chata 30 cm   | un   | 0,0002 | 26,89      | 0,01        |
| 00941 /ORSE          | Fardamento com mangas curta  | un   | 0,0015 | 150,35     | 0,23        |
| 00158 /ORSE          | Almoço (Participação do empregador)  | un   | 0,1018 | 14,00      | 1,43        |
| 12892 /SINAPI        | Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)   | par  | 0,0023 | 12,15      | 0,03        |
| 11241 /ORSE          | Alicate volt-amperimetro   | un   | 0,0002 | 163,00     | 0,03        |
| 12895 /SINAPI        | Capacete de segurança aba frontal com suspensão de polietileno, sem jugular (classe b) | un   | 0,0006 | 13,50      | 0,01        |
| 12894 /SINAPI        | Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)             | un   | 0,0002 | 17,55      | 0,00        |

\* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar  
ORSE = Orçamento de Obras de Sergipe

Página 69

RptRelacaoComposicoesEmpForm

| CÓDIGO                | Encargos Complementares - Eletricista                               | UNID |        |            |             |
|-----------------------|---|------|--------|------------|-------------|
| 10552 /ORSE           |   | h    |        |            |             |
| COMPOSIÇÃO ANALÍTICA  |   |      |        |            |             |
| CÓDIGO                | MATERIAL  | UN   | QTD    | CUSTO UNIT | CUSTO TOTAL |
| 12893 / SINAPI        | Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado        | par  | 0,0007 | 64,80      | 0,05        |
| 11242 /ORSE           | Chave inglesa 12"   | un   | 0,0001 | 34,00      | 0,00        |
| 10596 /ORSE           | Protetor auricular  | un   | 0,0045 | 4,90       | 0,02        |
| 11240 /ORSE           | Alicate com isolamento  | un   | 0,0002 | 47,69      | 0,01        |
| 10599 /ORSE           | Protetor solar fps 30 com 120ml                                     | un   | 0,0018 | 18,00      | 0,03        |
| SERVICOS DE TERCEIROS |   |      |        |            |             |
| 10761 /ORSE           | Refeição - café da manhã ( café com leite e dois pães com manteiga) | un   | 0,1018 | 5,00       | 0,51        |
| 10362 /ORSE           | Seguro de vida e acidente em grupo                                  | un   | 0,0045 | 11,54      | 0,05        |
| 10517 /ORSE           | Exames admissionais/demissionais (checkup)                          | cj   | 0,0004 | 300,00     | 0,12        |

| RESUMO DA COMPOSIÇÃO | MÃO DE OBRA | 0,00             | MATERIAL | 3,00           | CUSTO TOTAL | 3,69            | PREÇO TOTAL |
|----------------------|-------------|------------------|----------|----------------|-------------|-----------------|-------------|
| EQUIPAMENTO          | 0,00        | ENC. (112,54008) | 0,00     | SERV. TERCEIRO | 0,69        | BDI (23,5400 %) | 0,87        |

| COMPOSIÇÃO SINTÉTICA |  |  | UN  | QTD    |
|----------------------|--|--|-----|--------|
| * CODIGO             | DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVICO AUXILIAR   |  | UN  | QTD    |
| M 00158 / ORSE       | Almoço (Participação do empregador)  |  | un  | 0,1018 |
| M 00941 / ORSE       | Fardamento com mangas curta  |  | un  | 0,0015 |
| M 01651 / ORSE       | Óculos branco proteção   |  | pr  | 0,0008 |
| M 02378 / ORSE       | Vale transporte  |  | un  | 0,0654 |
| M 10579 / ORSE       | Chave de fenda chata 30 cm   |  | un  | 0,0002 |
| M 10596 / ORSE       | Protetor auricular   |  | un  | 0,0045 |
| M 10599 / ORSE       | Protetor solar fps 30 com 120ml  |  | un  | 0,0018 |
| M 11240 / ORSE       | Alicate com isolamento   |  | un  | 0,0002 |
| M 11241 / ORSE       | Alicate volt-amperimetro   |  | un  | 0,0002 |
| M 11242 / ORSE       | Chave inglesa 12"  |  | un  | 0,0001 |
| M 12892 / SINAPI     | Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)   |  | par | 0,0023 |
| M 12893 / SINAPI     | Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado                           |  | par | 0,0007 |
| M 12894 / SINAPI     | Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)             |  | un  | 0,0002 |
| M 12895 / SINAPI     | Capacete de segurança aba frontal com suspensão de polietileno, sem jugular (classe b) |  | un  | 0,0006 |
| M 10492 / ORSE       | Cesta Básica   |  | un  | 0,0045 |
| S 10517 / ORSE       | Exames admissionais/demissionais (checkup)   |  | cj  | 0,0004 |

\* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar  
ORSE = Orçamento de Obras de Sergipe

Página 70

RptRelacaoComposicoesEmpForm





| CÓDIGO  | Encargos Complementares - Pintor   | UNID                          |
|---|--|-------------------------------|
| 10553/ORSE  |  | h                             |
| COMPOSIÇÃO ANALÍTICA  |  |                               |
| CÓDIGO  | MATERIAL   | UN QTD CUSTO UNIT CUSTO TOTAL |
| 10593 /ORSE   | Trincha 3"   | un 0,0045 11,98 0,05          |
| 00158 /ORSE   | Almoco (Participação do empregador)  | un 0,1018 14,00 1,43          |
| 00941 /ORSE   | Fardamento com mangas curta  | un 0,0015 190,35 0,29         |
| 01651 /ORSE   | Óculos branco proteção   | pr 0,0008 6,35 0,01           |
| 02378 /ORSE   | Vale transporte  | un 0,0054 4,50 0,24           |
| 04174 /ORSE   | Desempenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref:143, Atlas ou similar        | un 0,0005 10,80 0,01          |
| 04725 /ORSE   | Espátula   | un 0,0004 19,78 0,01          |
| SERVICOS DE TERCEIROS   |  |                               |
| 10761 /ORSE   | Refeição - café da manhã ( café com leite e dois pães com manteiga)        | un 0,1018 5,00 0,51           |
| 10362 /ORSE   | Seguro de vida e acidente em grupo   | un 0,0045 12,54 0,06          |
| 10517 /ORSE   | Exames admissionais/demissionais (checkup)                                 | oj 0,0004 300,00 0,12         |
| RESUMO DA COMPOSIÇÃO  |  |                               |
| EQUIPAMENTO   | 0,00   | ENC. ( 112,5400%)             |
| MÃO DE OBRA   | 0,00   | MATERIAL                      |
|   |  | 3,21                          |
|   |  | CUSTO TOTAL                   |
|   |  | 3,90                          |
|   |  | PREÇO TOTAL                   |
|   |  | 4,82                          |
| COMPOSIÇÃO SINTÉTICA  |  |                               |
| CÓDIGO  | DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR                                       | UN QTD                        |
| M 00158 /ORSE   | Almoco (Participação do empregador)  | un 0,1018                     |
| M 00941 /ORSE   | Fardamento com mangas curta  | un 0,0015                     |
| M 01651 /ORSE   | Óculos branco proteção   | pr 0,0008                     |
| M 02378 /ORSE   | Vale transporte  | un 0,0054                     |
| M 04174 /ORSE   | Desempenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref:143, Atlas ou similar        | un 0,0005                     |
| M 04725 /ORSE   | Espátula   | un 0,0004                     |
| M 10593 /ORSE   | Trincha 3"   | un 0,0045                     |
| M 10596 /ORSE   | Protetor auricular   | un 0,0045                     |
| M 10599 /ORSE   | Protetor solar fps 30 com 120ml  | un 0,0019                     |
| M 11250 /ORSE   | Rolo 14 de carneiro 20cm   | un 0,0023                     |
| M 11251 /ORSE   | Pincel do seda-2" ....   | un 0,0045                     |
| M 11252 /ORSE   | Escada de aluminio de abrir com 7 degraus                                  | un 0,0001                     |
| M 12892 /SINAPI   | Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)                             | par 0,0023                    |
| M 12893 /SINAPI   | Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado               | par 0,0008                    |
| M 12894 /SINAPI   | Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul) | un 0,0002                     |
| * E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar |  |                               |
| ORSE - Orçamento de Obras de Sergipe  |  |                               |
| Página 75   |  |                               |
| RptRelacaoComposicoesEmpForm  |  |                               |

| CÓDIGO  | Encargos Complementares - Servente   | UNID                          |
|---|--|-------------------------------|
| 10549/ORSE  |  | h                             |
| COMPOSIÇÃO SINTÉTICA  |  |                               |
| M 12895 /SINAPI   | Capacete de segurança aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b) | un 0,0006                     |
| M 10492 /ORSE   | Cesta Basica   | un 0,0045                     |
| S 10517 /ORSE   | Exames admissionais/demissionais (checkup)   | oj 0,0004                     |
| S 10761 /ORSE   | Refeição - café da manhã ( café com leite e dois pães com manteiga)                    | un 0,1018                     |
| S 10362 /ORSE   | Seguro de vida e acidente em grupo   | un 0,0045                     |
| CÓDIGO  | Encargos Complementares - Servente   | UNID                          |
| 10549/ORSE  |  | h                             |
| COMPOSIÇÃO ANALÍTICA  |  |                               |
| CÓDIGO  | MATERIAL   | UN QTD CUSTO UNIT CUSTO TOTAL |
| 10492 /ORSE   | Cesta Básica   | un 0,0045 175,00 0,79         |
| 12894 /SINAPI   | Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)             | un 0,0002 17,55 0,00          |
| 12893 /SINAPI   | Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado                           | par 0,0008 64,80 0,05         |
| 12892 /SINAPI   | Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)   | par 0,0023 12,15 0,03         |
| 02711 /SINAPI   | Carrinho de mão de aço capacidade 50 a 60 l, pneu com camara                           | un 0,0002 184,00 0,04         |
| 10782 /ORSE   | Pá quadrada  | un 0,0002 30,90 0,01          |
| 10599 /ORSE   | Protetor solar fps 30 com 120ml  | un 0,0018 18,00 0,03          |
| 10596 /ORSE   | Protetor auricular   | un 0,0045 4,90 0,02           |
| 12895 /SINAPI   | Capacete de segurança aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b) | un 0,0006 13,50 0,01          |
| 04729 /ORSE   | Marieta 1 kg com cabo  | un 0,0001 31,50 0,00          |
| 04726 /ORSE   | Talhadeira chata 10"   | un 0,0003 18,58 0,01          |
| 02378 /ORSE   | Vale transporte  | un 0,0041 4,50 0,02           |
| 01651 /ORSE   | Óculos branco proteção   | pr 0,0008 6,35 0,01           |
| 00941 /ORSE   | Fardamento com mangas curta  | un 0,0015 190,35 0,29         |
| 00158 /ORSE   | Almoco (Participação do empregador)  | un 0,1018 14,00 1,43          |
| SERVICOS DE TERCEIROS   |  |                               |
| 10362 /ORSE   | Seguro de vida e acidente em grupo   | un 0,0045 12,54 0,06          |
| 10517 /ORSE   | Exames admissionais/demissionais (checkup)   | oj 0,0004 300,00 0,12         |
| 10761 /ORSE   | Refeição - café da manhã ( café com leite e dois pães com manteiga)                    | un 0,1018 5,00 0,51           |
| RESUMO DA COMPOSIÇÃO  |  |                               |
| EQUIPAMENTO   | 0,00   | ENC. ( 112,5400%)             |
| MÃO DE OBRA   | 0,00   | MATERIAL                      |
|   |  | 3,14                          |
|   |  | CUSTO TOTAL                   |
|   |  | 3,83                          |
|   |  | PREÇO TOTAL                   |
|   |  | 4,73                          |
| COMPOSIÇÃO SINTÉTICA  |  |                               |
| CÓDIGO  | DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR   | UN QTD                        |
| M 10492 /ORSE   | Cesta Basica   | un 0,0045                     |
| S 10517 /ORSE   | Exames admissionais/demissionais (checkup)   | oj 0,0004                     |
| S 10761 /ORSE   | Refeição - café da manhã ( café com leite e dois pães com manteiga)                    | un 0,1018                     |
| S 10362 /ORSE   | Seguro de vida e acidente em grupo   | un 0,0045                     |
| * E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar |  |                               |
| ORSE - Orçamento de Obras de Sergipe  |  |                               |
| Página 76   |  |                               |
| RptRelacaoComposicoesEmpForm  |  |                               |



















