

| COMPOSIÇÃO DE PREÇO UNITÁRIO | | | | | | | |
|---|----------------|---------------|---------------|--------------------------------|---------------------|---------------------|----------------|
| SERVIÇO : FRETE DE MATERIAIS - ARAME FARPADO | | | BACIA | BACIA DO RIO MEIA PONTE | | UNIDADE: | T.KM/M |
| EQUIPAMENTO | | | | | | | |
| DISCRIMINAÇÃO | UNIDADE | QUANT. | PROD | IMPROD | P.UNIT. PROD | P.UNIT. IMPR | P.TOTAL |
| | | | | | | | 0,00 |
| SUB-TOTAL | | | | | | | 0,00 |
| MATERIAL | | | | | | | |
| DISCRIMINAÇÃO | UNIDADE | QUANT. | | | | P.UNIT. | P.TOTAL |
| | | | | | | | 0,00 |
| SUB-TOTAL | | | | | | | 0,00 |
| SERVIÇOS - COMPOSIÇÕES AUXILIARES | | | | | | | |
| DISCRIMINAÇÃO | UNIDADE | QUANT. | CÓDIGO | | | P.UNIT. | P.TOTAL |
| | | | | | | | 0,00 |
| TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA DE 15 T | t.km | 0,4809 | 5914479 | | | 0,42 | 0,20 |
| SUB-TOTAL | | | | | | | 0,20 |
| MÃO DE OBRA | | | | | | | |
| DISCRIMINAÇÃO | UNIDADE | QUANT. | | | | P.UNIT. | P.TOTAL |
| | | | | | | | 0,00 |
| SUB-TOTAL | | | | | | | 0,00 |
| PRODUÇÃO DA EQUIPE | | 1,0000 | CUSTO | | | | 0,20 |
| TOTAL | | | | | | | 0,20 |
| BDI % | | | | | | | 1,000 |
| TOTAL DO SERVIÇO - R\$ | | | | | | | 0,20 |

| COMPOSIÇÃO DE PREÇO UNITÁRIO | | | | | | | |
|---|---------|--------|--------------|--------------------------------|--------------|-----------------|---------------|
| SERVIÇO : FRETE DE MATERIAIS - ARAME FARPADO | | | BACIA | BACIA DO RIO MEIA PONTE | | UNIDADE: | T.KM/M |
| EQUIPAMENTO | | | | | | | |
| DISCRIMINAÇÃO | UNIDADE | QUANT. | PROD | IMPROD | P.UNIT. PROD | P.UNIT. IMPR | P.TOTAL |
| | | | | | | | 0,00 |
| SUB-TOTAL | | | | | | | 0,00 |
| MATERIAL | | | | | | | |
| DISCRIMINAÇÃO | UNIDADE | QUANT. | | | | P.UNIT. | P.TOTAL |
| | | | | | | | 0,00 |
| SUB-TOTAL | | | | | | | 0,00 |
| SERVIÇOS - COMPOSIÇÕES AUXILIARES | | | | | | | |
| DISCRIMINAÇÃO | UNIDADE | QUANT. | CÓDIGO | | | P.UNIT. | P.TOTAL |
| | | | | | | | 0,00 |
| TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA DE 15 T | t.km | 0,9618 | 5914479 | | | 0,42 | 0,40 |
| SUB-TOTAL | | | | | | | 0,40 |
| MÃO DE OBRA | | | | | | | |
| DISCRIMINAÇÃO | UNIDADE | QUANT. | | | | P.UNIT. | P.TOTAL |
| | | | | | | | 0,00 |
| SUB-TOTAL | | | | | | | 0,00 |
| PRODUÇÃO DA EQUIPE | | 1,0000 | CUSTO | | | | 0,40 |
| TOTAL | | | | | | | 0,40 |
| BDI % | | | | | | | 1,000 |
| TOTAL DO SERVIÇO - R\$ | | | | | | | 0,40 |

| COMPOSIÇÃO DE PREÇO UNITÁRIO | | | | | | | |
|---|----------------|---------------|---------------|--------------------------------|---------------------|---------------------|----------------|
| SERVIÇO : FRETE DE MATERIAIS - ARAME FARPADO | | | BACIA | BACIA DO RIO MEIA PONTE | | UNIDADE: | T.KM/M |
| EQUIPAMENTO | | | | | | | |
| DISCRIMINAÇÃO | UNIDADE | QUANT. | PROD | IMPROD | P.UNIT. PROD | P.UNIT. IMPR | P.TOTAL |
| | | | | | | | 0,00 |
| SUB-TOTAL | | | | | | | 0,00 |
| MATERIAL | | | | | | | |
| DISCRIMINAÇÃO | UNIDADE | QUANT. | | | | P.UNIT. | P.TOTAL |
| | | | | | | | 0,00 |
| SUB-TOTAL | | | | | | | 0,00 |
| SERVIÇOS - COMPOSIÇÕES AUXILIARES | | | | | | | |
| DISCRIMINAÇÃO | UNIDADE | QUANT. | CÓDIGO | | | P.UNIT. | P.TOTAL |
| | | | | | | | 0,00 |
| TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA DE 15 T | t.km | 0,4122 | 5914479 | | | 0,42 | 0,17 |
| SUB-TOTAL | | | | | | | 0,17 |
| MÃO DE OBRA | | | | | | | |
| DISCRIMINAÇÃO | UNIDADE | QUANT. | | | | P.UNIT. | P.TOTAL |
| | | | | | | | 0,00 |
| SUB-TOTAL | | | | | | | 0,00 |
| PRODUÇÃO DA EQUIPE | 1,0000 | CUSTO | | | | | 0,17 |
| TOTAL | | | | | | | 0,17 |
| BDI % | | | | | | | 1,000 |
| TOTAL DO SERVIÇO - R\$ | | | | | | | 0,17 |

| COMPOSIÇÃO DE PREÇO UNITÁRIO | | | | | | | |
|---|---------|--------|--------------|--------------------------------|--------------|-----------------|---------------|
| SERVIÇO : FRETE DE MATERIAIS - ARAME FARPADO | | | BACIA | BACIA DO RIO MEIA PONTE | | UNIDADE: | T.KM/M |
| EQUIPAMENTO | | | | | | | |
| DISCRIMINAÇÃO | UNIDADE | QUANT. | PROD | IMPROD | P.UNIT. PROD | P.UNIT. IMPR | P.TOTAL |
| | | | | | | | 0,00 |
| SUB-TOTAL | | | | | | | 0,00 |
| MATERIAL | | | | | | | |
| DISCRIMINAÇÃO | UNIDADE | QUANT. | | | | P.UNIT. | P.TOTAL |
| | | | | | | | 0,00 |
| SUB-TOTAL | | | | | | | 0,00 |
| SERVIÇOS - COMPOSIÇÕES AUXILIARES | | | | | | | |
| DISCRIMINAÇÃO | UNIDADE | QUANT. | CÓDIGO | | | P.UNIT. | P.TOTAL |
| | | | | | | | 0,00 |
| TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA DE 15 T | t.km | 0,8793 | 5914479 | | | 0,42 | 0,37 |
| SUB-TOTAL | | | | | | | 0,37 |
| MÃO DE OBRA | | | | | | | |
| DISCRIMINAÇÃO | UNIDADE | QUANT. | | | | P.UNIT. | P.TOTAL |
| | | | | | | | 0,00 |
| SUB-TOTAL | | | | | | | 0,00 |
| PRODUÇÃO DA EQUIPE | 1,0000 | CUSTO | | | | | 0,37 |
| TOTAL | | | | | | | 0,37 |
| BDI % | | | | | | | 1,000 |
| TOTAL DO SERVIÇO - R\$ | | | | | | | 0,37 |

| COMPOSIÇÃO DE PREÇO UNITÁRIO | | | | | | | |
|---|---------|--------|--------------|--------------------------------|--------------|-----------------|---------------|
| SERVIÇO : FRETE DE MATERIAIS - ARAME FARPADO | | | BACIA | BACIA DO RIO MEIA PONTE | | UNIDADE: | T.KM/M |
| EQUIPAMENTO | | | | | | | |
| DISCRIMINAÇÃO | UNIDADE | QUANT. | PROD | IMPROD | P.UNIT. PROD | P.UNIT. IMPR | P.TOTAL |
| | | | | | | | 0,00 |
| SUB-TOTAL | | | | | | | 0,00 |
| MATERIAL | | | | | | | |
| DISCRIMINAÇÃO | UNIDADE | QUANT. | | | | P.UNIT. | P.TOTAL |
| | | | | | | | 0,00 |
| | | | | | | | 0,00 |
| SUB-TOTAL | | | | | | | 0,00 |
| SERVIÇOS - COMPOSIÇÕES AUXILIARES | | | | | | | |
| DISCRIMINAÇÃO | UNIDADE | QUANT. | CÓDIGO | | | P.UNIT. | P.TOTAL |
| | | | | | | | 0,00 |
| TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA DE 15 T | t.km | 0,9892 | 5914479 | | | 0,42 | 0,42 |
| SUB-TOTAL | | | | | | | 0,42 |
| MÃO DE OBRA | | | | | | | |
| DISCRIMINAÇÃO | UNIDADE | QUANT. | | | | P.UNIT. | P.TOTAL |
| | | | | | | | 0,00 |
| | | | | | | | 0,00 |
| SUB-TOTAL | | | | | | | 0,00 |
| PRODUÇÃO DA EQUIPE | | 1,0000 | CUSTO | | | | 0,42 |
| TOTAL | | | | | | | 0,42 |
| BDI % | | | | | | | 1,000 |
| TOTAL DO SERVIÇO - R\$ | | | | | | | 0,42 |

| COMPOSIÇÃO DE PREÇO UNITÁRIO | | | | | | | |
|---|---------|--------|--------------|--------------------------------|--------------|-----------------|---------------|
| SERVIÇO : FRETE DE MATERIAIS - ARAME FARPADO | | | BACIA | BACIA DO RIO MEIA PONTE | | UNIDADE: | T.KM/M |
| EQUIPAMENTO | | | | | | | |
| DISCRIMINAÇÃO | UNIDADE | QUANT. | PROD | IMPROD | P.UNIT. PROD | P.UNIT. IMPR | P.TOTAL |
| | | | | | | | 0,00 |
| SUB-TOTAL | | | | | | | 0,00 |
| MATERIAL | | | | | | | |
| DISCRIMINAÇÃO | UNIDADE | QUANT. | | | | P.UNIT. | P.TOTAL |
| | | | | | | | 0,00 |
| SUB-TOTAL | | | | | | | 0,00 |
| SERVIÇOS - COMPOSIÇÕES AUXILIARES | | | | | | | |
| DISCRIMINAÇÃO | UNIDADE | QUANT. | CÓDIGO | | | P.UNIT. | P.TOTAL |
| | | | | | | | 0,00 |
| TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA DE 15 T | t.km | 0,6183 | 5914479 | | | 0,42 | 0,26 |
| SUB-TOTAL | | | | | | | 0,26 |
| MÃO DE OBRA | | | | | | | |
| DISCRIMINAÇÃO | UNIDADE | QUANT. | | | | P.UNIT. | P.TOTAL |
| | | | | | | | 0,00 |
| SUB-TOTAL | | | | | | | 0,00 |
| PRODUÇÃO DA EQUIPE | 1,0000 | CUSTO | | | | | 0,26 |
| TOTAL | | | | | | | 0,26 |
| BDI % | | | | | | | 1,000 |
| TOTAL DO SERVIÇO - R\$ | | | | | | | 0,26 |

| COMPOSIÇÃO DE PREÇO UNITÁRIO | | | | | | | |
|--|---------|--------|---------|-------------------------|--------------|--------------|-------------|
| SERVIÇO : FRETE DE MATERIAIS - ARAME FARPADO | | | BACIA | BACIA DO RIO MEIA PONTE | | UNIDADE: | T.KM/M |
| EQUIPAMENTO | | | | | | | |
| DISCRIMINAÇÃO | UNIDADE | QUANT. | PROD | IMPROD | P.UNIT. PROD | P.UNIT. IMPR | P.TOTAL |
| | | | | | | | 0,00 |
| SUB-TOTAL | | | | | | | 0,00 |
| MATERIAL | | | | | | | |
| DISCRIMINAÇÃO | UNIDADE | QUANT. | | | | P.UNIT. | P.TOTAL |
| | | | | | | | 0,00 |
| SUB-TOTAL | | | | | | | 0,00 |
| SERVIÇOS - COMPOSIÇÕES AUXILIARES | | | | | | | |
| DISCRIMINAÇÃO | UNIDADE | QUANT. | CÓDIGO | | | P.UNIT. | P.TOTAL |
| | | | | | | | 0,00 |
| TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA DE 15 T | t.km | 0,6045 | 5914479 | | | 0,42 | 0,25 |
| SUB-TOTAL | | | | | | | 0,25 |
| MÃO DE OBRA | | | | | | | |
| DISCRIMINAÇÃO | UNIDADE | QUANT. | | | | P.UNIT. | P.TOTAL |
| | | | | | | | 0,00 |
| SUB-TOTAL | | | | | | | 0,00 |
| PRODUÇÃO DA EQUIPE | | 1,0000 | CUSTO | | | | 0,25 |
| TOTAL | | | | | | | 0,25 |
| BDI % | | | | | | | 1,000 |
| TOTAL DO SERVIÇO - R\$ | | | | | | | 0,25 |

| COMPOSIÇÃO DE PREÇO UNITÁRIO | | | | | | | |
|---|----------------|---------------|---------------|--------------------------------|---------------------|---------------------|----------------|
| SERVIÇO : FRETE DE MATERIAIS - ARAME FARPADO | | | BACIA | BACIA DO RIO MEIA PONTE | | UNIDADE: | T.KM/M |
| EQUIPAMENTO | | | | | | | |
| DISCRIMINAÇÃO | UNIDADE | QUANT. | PROD | IMPROD | P.UNIT. PROD | P.UNIT. IMPR | P.TOTAL |
| | | | | | | | 0,00 |
| SUB-TOTAL | | | | | | | 0,00 |
| MATERIAL | | | | | | | |
| DISCRIMINAÇÃO | UNIDADE | QUANT. | | | | P.UNIT. | P.TOTAL |
| | | | | | | | 0,00 |
| SUB-TOTAL | | | | | | | 0,00 |
| SERVIÇOS - COMPOSIÇÕES AUXILIARES | | | | | | | |
| DISCRIMINAÇÃO | UNIDADE | QUANT. | CÓDIGO | | | P.UNIT. | P.TOTAL |
| | | | | | | | 0,00 |
| TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA DE 15 T | t.km | 0,6458 | 5914479 | | | 0,42 | 0,27 |
| SUB-TOTAL | | | | | | | 0,27 |
| MÃO DE OBRA | | | | | | | |
| DISCRIMINAÇÃO | UNIDADE | QUANT. | | | | P.UNIT. | P.TOTAL |
| | | | | | | | 0,00 |
| SUB-TOTAL | | | | | | | 0,00 |
| PRODUÇÃO DA EQUIPE | | 1,0000 | CUSTO | | | | 0,27 |
| TOTAL | | | | | | | 0,27 |
| BDI % | | | | | | | 1,000 |
| TOTAL DO SERVIÇO - R\$ | | | | | | | 0,27 |

| COMPOSIÇÃO DE PREÇO UNITÁRIO | | | | | | | |
|--|---------|--------|---------|-------------------------|--------------|--------------|-------------|
| SERVIÇO : FRETE DE MATERIAIS - ARAME FARPADO | | | BACIA | BACIA DO RIO MEIA PONTE | | UNIDADE: | T.KM/M |
| EQUIPAMENTO | | | | | | | |
| DISCRIMINAÇÃO | UNIDADE | QUANT. | PROD | IMPROD | P.UNIT. PROD | P.UNIT. IMPR | P.TOTAL |
| | | | | | | | 0,00 |
| SUB-TOTAL | | | | | | | 0,00 |
| MATERIAL | | | | | | | |
| DISCRIMINAÇÃO | UNIDADE | QUANT. | | | | P.UNIT. | P.TOTAL |
| | | | | | | | 0,00 |
| | | | | | | | 0,00 |
| SUB-TOTAL | | | | | | | 0,00 |
| SERVIÇOS - COMPOSIÇÕES AUXILIARES | | | | | | | |
| DISCRIMINAÇÃO | UNIDADE | QUANT. | CÓDIGO | | | P.UNIT. | P.TOTAL |
| | | | | | | | 0,00 |
| TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA DE 15 T | t.km | 0,4259 | 5914479 | | | 0,42 | 0,18 |
| SUB-TOTAL | | | | | | | 0,18 |
| MÃO DE OBRA | | | | | | | |
| DISCRIMINAÇÃO | UNIDADE | QUANT. | | | | P.UNIT. | P.TOTAL |
| | | | | | | | 0,00 |
| | | | | | | | 0,00 |
| SUB-TOTAL | | | | | | | 0,00 |
| PRODUÇÃO DA EQUIPE | 1,0000 | | | | | CUSTO | 0,18 |
| TOTAL | | | | | | | 0,18 |
| BDI % | | | | | | | 1,000 |
| TOTAL DO SERVIÇO - R\$ | | | | | | | 0,18 |

COMPOSIÇÃO DE PREÇO UNITÁRIO

| COMPOSIÇÃO DE PREÇO UNITÁRIO | | | | | | | |
|--|---------|--------|---------|-------------------------|--------------|--------------|---------|
| SERVIÇO : FRETE DE MATERIAIS - ARAME FARPADO | | | BACIA | BACIA DO RIO MEIA PONTE | | UNIDADE: | T.KM/M |
| EQUIPAMENTO | | | | | | | |
| DISCRIMINAÇÃO | UNIDADE | QUANT. | PROD | IMPROD | P.UNIT. PROD | P.UNIT. IMPR | P.TOTAL |
| | | | | | | | 0,00 |
| | | | | | | SUB-TOTAL | 0,00 |
| MATERIAL | | | | | | | |
| DISCRIMINAÇÃO | UNIDADE | QUANT. | | | | P.UNIT. | P.TOTAL |
| | | | | | | | 0,00 |
| | | | | | | SUB-TOTAL | 0,00 |
| SERVIÇOS - COMPOSIÇÕES AUXILIARES | | | | | | | |
| DISCRIMINAÇÃO | UNIDADE | QUANT. | CÓDIGO | | | P.UNIT. | P.TOTAL |
| | | | | | | | 0,00 |
| TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA DE 15 T | t.km | 0,8106 | 5914479 | | | 0,42 | 0,34 |
| | | | | | | SUB-TOTAL | 0,34 |
| MÃO DE OBRA | | | | | | | |
| DISCRIMINAÇÃO | UNIDADE | QUANT. | | | | P.UNIT. | P.TOTAL |
| | | | | | | | 0,00 |
| | | | | | | SUB-TOTAL | 0,00 |
| PRODUÇÃO DA EQUIPE | | 1,0000 | | | | CUSTO | 0,34 |
| TOTAL | | | | | | | 0,34 |
| BDI % | | | | | | | 1,000 |
| TOTAL DO SERVIÇO - R\$ | | | | | | | 0,34 |

| COMPOSIÇÃO DE PREÇO UNITÁRIO | | | | | | | |
|--|--------------------|--------|---------|---|--------------|--------------|-------------|
| SERVIÇO : FRETE DE MATERIAIS - ARAME FARPADO | | | BACIA | SUB-BACIA DO CORUMBÁ, VERÍSSIMO E PORÇÃO GOIANA DO RIO SÃO MARCOS | | UNIDADE: | T.KM/M |
| EQUIPAMENTO | | | | | | | |
| DISCRIMINAÇÃO | UNIDADE | QUANT. | PROD | IMPROD | P.UNIT. PROD | P.UNIT. IMPR | P.TOTAL |
| | | | | | | | 0,00 |
| SUB-TOTAL | | | | | | | 0,00 |
| MATERIAL | | | | | | | |
| DISCRIMINAÇÃO | UNIDADE | QUANT. | | | | P.UNIT. | P.TOTAL |
| | | | | | | | 0,00 |
| | | | | | | | 0,00 |
| SUB-TOTAL | | | | | | | 0,00 |
| SERVIÇOS - COMPOSIÇÕES AUXILIARES | | | | | | | |
| DISCRIMINAÇÃO | UNIDADE | QUANT. | CÓDIGO | | | P.UNIT. | P.TOTAL |
| | | | | | | | 0,00 |
| TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA DE 15 T | t.km | 2,7616 | 5914479 | | | 0,42 | 1,16 |
| SUB-TOTAL | | | | | | | 1,16 |
| MÃO DE OBRA | | | | | | | |
| DISCRIMINAÇÃO | UNIDADE | QUANT. | | | | P.UNIT. | P.TOTAL |
| | | | | | | | 0,00 |
| | | | | | | | 0,00 |
| SUB-TOTAL | | | | | | | 0,00 |
| | PRODUÇÃO DA EQUIPE | 1,0000 | | | | CUSTO | 1,16 |
| TOTAL | | | | | | | 1,16 |
| BDI % | | | | | | | 1,000 |
| TOTAL DO SERVIÇO - R\$ | | | | | | | 1,16 |

COMPOSIÇÃO DE PREÇO UNITÁRIO

| | | | | | | | |
|--|---------|--------|---------|--|--------------|--------------|-------------|
| SERVIÇO : FRETE DE MATERIAIS - ARAME FARPADO | | | BACIA | SUB-BACIA DO RIO DAS ALMAS E AFLUENTES GOIANOS DO RIO MARANHÃO | | UNIDADE: | T.KM/M |
| EQUIPAMENTO | | | | | | | |
| DISCRIMINAÇÃO | UNIDADE | QUANT. | PROD | IMPROD | P.UNIT. PROD | P.UNIT. IMPR | P.TOTAL |
| | | | | | | | 0,00 |
| SUB-TOTAL | | | | | | | 0,00 |
| MATERIAL | | | | | | | |
| DISCRIMINAÇÃO | UNIDADE | QUANT. | | | | P.UNIT. | P.TOTAL |
| | | | | | | | 0,00 |
| SUB-TOTAL | | | | | | | 0,00 |
| SERVIÇOS - COMPOSIÇÕES AUXILIARES | | | | | | | |
| DISCRIMINAÇÃO | UNIDADE | QUANT. | CÓDIGO | | | P.UNIT. | P.TOTAL |
| | | | | | | | 0,00 |
| TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA DE 15 T | t.km | 0,6870 | 5914479 | | | 0,42 | 0,29 |
| SUB-TOTAL | | | | | | | 0,29 |
| MÃO DE OBRA | | | | | | | |
| DISCRIMINAÇÃO | UNIDADE | QUANT. | | | | P.UNIT. | P.TOTAL |
| | | | | | | | 0,00 |
| SUB-TOTAL | | | | | | | 0,00 |
| PRODUÇÃO DA EQUIPE | 1,0000 | | | | | CUSTO | 0,29 |
| TOTAL | | | | | | | 0,29 |
| BDI | % | | | | | | 1,000 |
| TOTAL DO SERVIÇO - R\$ | | | | | | | 0,29 |

| COMPOSIÇÃO DE PREÇO UNITÁRIO | | | | | | | |
|---|---------|------------|----------|--|--|-----------|-------------|
| SERVIÇO : ADMINISTRAÇÃO DOS SERVIÇOS | | | | | | UNIDADE: | M/MÊS |
| EQUIPAMENTO | | | | | | | |
| DISCRIMINAÇÃO | UNIDADE | QUANT. | COD. | | | P.UNIT. | P.TOTAL |
| TIPO PICK-UP 1.6 FLEX (101 CV) - Engenharia Consultiva - CODEVASF | MÊS | 1,0000 | CODEVASF | | | 3.404,60 | 3.404,60 |
| | | | | | | SUB-TOTAL | 3.404,60 |
| MATERIAL | | | | | | | |
| DISCRIMINAÇÃO | UNIDADE | QUANT. | | | | P.UNIT. | P.TOTAL |
| | | | | | | | 0,00 |
| | | | | | | SUB-TOTAL | 0,00 |
| SERVIÇOS - COMPOSIÇÕES AUXILIARES | | | | | | | |
| DISCRIMINAÇÃO | UNIDADE | QUANT. | | | | P.UNIT. | P.TOTAL |
| | | | | | | | 0,00 |
| | | | | | | SUB-TOTAL | 0,00 |
| MÃO DE OBRA | | | | | | | |
| DISCRIMINAÇÃO | UNIDADE | QUANT. | COD. | | | P.UNIT. | P.TOTAL |
| ENGENHEIRO | MES | 0,5000 | 93565 | | | 16.534,64 | 8.267,32 |
| ENCARREGADO | MES | 1,0000 | 93572 | | | 8.134,60 | 8.134,60 |
| | | | | | | SUB-TOTAL | 16.401,92 |
| PRODUÇÃO DA EQUIPE | | 3.500,0000 | | | | CUSTO | 19.806,52 |
| TOTAL | | | | | | | 5,66 |
| BDI % | | | | | | | 1,000 |
| TOTAL DO SERVIÇO - R\$ | | | | | | | 5,66 |

| COMPOSIÇÃO DE PREÇO UNITÁRIO | | | | | | | | |
|--|---------|---------|-------|--|--|------------|-------------|--------|
| SERVIÇO : DESCARGA MANUAL DE MATERIAL DO FRETE | | | | | | UNIDADE: | T/M | |
| EQUIPAMENTO | | | | | | | | |
| DISCRIMINAÇÃO | UNIDADE | QUANT. | COD. | | | P.UNIT. | P.TOTAL | |
| | | | | | | | 0,00 | |
| | | | | | | SUB-TOTAL | 0,00 | |
| MATERIAL | | | | | | | | |
| DISCRIMINAÇÃO | UNIDADE | QUANT. | | | | P.UNIT. | P.TOTAL | |
| | | | | | | | 0,00 | |
| | | | | | | SUB-TOTAL | 0,00 | |
| SERVIÇOS - COMPOSIÇÕES AUXILIARES | | | | | | | | |
| DISCRIMINAÇÃO | UNIDADE | QUANT. | | | | P.UNIT. | P.TOTAL | |
| | | | | | | | 0,00 | |
| | | | | | | SUB-TOTAL | 0,00 | |
| MÃO DE OBRA | | | | | | | | |
| DISCRIMINAÇÃO | UNIDADE | QUANT. | COD. | | | P.UNIT. | P.TOTAL | |
| SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 20,0000 | 88316 | | | 15,71 | 314,20 | |
| | | | | | | SUB-TOTAL | 314,20 | |
| PRODUÇÃO DA EQUIPE | | | | | | 2.884,6154 | CUSTO | 314,20 |
| | | | | | | 52,00 | 0,11 | |
| BDI % | | | | | | | 1,000 | |
| TOTAL DO SERVIÇO - R\$ | | | | | | | 0,11 | |

| COMPOSIÇÃO DE PREÇO UNITÁRIO | | | | | | | |
|--|---------|--------|--------------|--------------------------------|-----------------|---------------|-------------|
| SERVIÇO : FRETE DE MATERIAIS - ARAME LISO | | | BACIA | BACIA DO RIO MEIA PONTE | UNIDADE: | T.KM/M | |
| EQUIPAMENTO | | | | | | | |
| DISCRIMINAÇÃO | UNIDADE | QUANT. | PROD | IMPROD | P.UNIT. PROD | P.UNIT. IMPR | P.TOTAL |
| | | | | | | | 0,00 |
| SUB-TOTAL | | | | | | | 0,00 |
| MATERIAL | | | | | | | |
| DISCRIMINAÇÃO | UNIDADE | QUANT. | | | | P.UNIT. | P.TOTAL |
| | | | | | | | 0,00 |
| | | | | | | | 0,00 |
| SUB-TOTAL | | | | | | | 0,00 |
| SERVIÇOS - COMPOSIÇÕES AUXILIARES | | | | | | | |
| DISCRIMINAÇÃO | UNIDADE | QUANT. | CÓDIGO | | | P.UNIT. | P.TOTAL |
| | | | | | | | 0,00 |
| TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA DE 15 T | t.km | 0,4161 | 5914479 | | | 0,42 | 0,17 |
| SUB-TOTAL | | | | | | | 0,17 |
| MÃO DE OBRA | | | | | | | |
| DISCRIMINAÇÃO | UNIDADE | QUANT. | | | | P.UNIT. | P.TOTAL |
| | | | | | | | 0,00 |
| | | | | | | | 0,00 |
| SUB-TOTAL | | | | | | | 0,00 |
| PRODUÇÃO DA EQUIPE | 1,0000 | CUSTO | | | | | 0,17 |
| TOTAL | | | | | | | 0,17 |
| BDI % | | | | | | | 1,000 |
| TOTAL DO SERVIÇO - R\$ | | | | | | | 0,17 |

| COMPOSIÇÃO DE PREÇO UNITÁRIO | | | | | | | |
|--|----------------|---------------|---------------|--------------------------------|---------------------|---------------------|----------------|
| SERVIÇO : FRETE DE MATERIAIS - ARAME LISO | | | BACIA | BACIA DO RIO MEIA PONTE | UNIDADE: | T.KM/M | |
| EQUIPAMENTO | | | | | | | |
| DISCRIMINAÇÃO | UNIDADE | QUANT. | PROD | IMPROD | P.UNIT. PROD | P.UNIT. IMPR | P.TOTAL |
| | | | | | | | 0,00 |
| SUB-TOTAL | | | | | | | 0,00 |
| MATERIAL | | | | | | | |
| DISCRIMINAÇÃO | UNIDADE | QUANT. | | | | P.UNIT. | P.TOTAL |
| | | | | | | | 0,00 |
| SUB-TOTAL | | | | | | | 0,00 |
| SERVIÇOS - COMPOSIÇÕES AUXILIARES | | | | | | | |
| DISCRIMINAÇÃO | UNIDADE | QUANT. | CÓDIGO | | | P.UNIT. | P.TOTAL |
| | | | | | | | 0,00 |
| TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA DE 15 T | t.km | 0,8323 | 5914479 | | | 0,42 | 0,35 |
| SUB-TOTAL | | | | | | | 0,35 |
| MÃO DE OBRA | | | | | | | |
| DISCRIMINAÇÃO | UNIDADE | QUANT. | | | | P.UNIT. | P.TOTAL |
| | | | | | | | 0,00 |
| SUB-TOTAL | | | | | | | 0,00 |
| PRODUÇÃO DA EQUIPE | 1,0000 | CUSTO | | | | | 0,35 |
| TOTAL | | | | | | | 0,35 |
| BDI % | | | | | | | 1,000 |
| TOTAL DO SERVIÇO - R\$ | | | | | | | 0,35 |

| COMPOSIÇÃO DE PREÇO UNITÁRIO | | | | | | | |
|--|---------|--------|---------|--------------|--------------------------------|-----------------|---------------|
| SERVIÇO : FRETE DE MATERIAIS - ARAME LISO | | | | BACIA | BACIA DO RIO MEIA PONTE | UNIDADE: | T.KM/M |
| EQUIPAMENTO | | | | | | | |
| DISCRIMINAÇÃO | UNIDADE | QUANT. | PROD | IMPROD | P.UNIT. PROD | P.UNIT. IMPR | P.TOTAL |
| | | | | | | | 0,00 |
| SUB-TOTAL | | | | | | | 0,00 |
| MATERIAL | | | | | | | |
| DISCRIMINAÇÃO | UNIDADE | QUANT. | | | | P.UNIT. | P.TOTAL |
| | | | | | | | 0,00 |
| | | | | | | | 0,00 |
| SUB-TOTAL | | | | | | | 0,00 |
| SERVIÇOS - COMPOSIÇÕES AUXILIARES | | | | | | | |
| DISCRIMINAÇÃO | UNIDADE | QUANT. | CÓDIGO | | | P.UNIT. | P.TOTAL |
| | | | | | | | 0,00 |
| TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA DE 15 T | t.km | 0,3567 | 5914479 | | | 0,42 | 0,15 |
| SUB-TOTAL | | | | | | | 0,15 |
| MÃO DE OBRA | | | | | | | |
| DISCRIMINAÇÃO | UNIDADE | QUANT. | | | | P.UNIT. | P.TOTAL |
| | | | | | | | 0,00 |
| | | | | | | | 0,00 |
| SUB-TOTAL | | | | | | | 0,00 |
| PRODUÇÃO DA EQUIPE | | 1,0000 | CUSTO | | | | 0,15 |
| TOTAL | | | | | | | 0,15 |
| BDI % | | | | | | | 1,000 |
| TOTAL DO SERVIÇO - R\$ | | | | | | | 0,15 |

| COMPOSIÇÃO DE PREÇO UNITÁRIO | | | | | | | |
|--|---------|--------|---------|-------------------------|--------------|--------------|-------------|
| SERVIÇO : FRETE DE MATERIAIS - ARAME LISO | | | BACIA | BACIA DO RIO MEIA PONTE | | UNIDADE: | T.KM/M |
| EQUIPAMENTO | | | | | | | |
| DISCRIMINAÇÃO | UNIDADE | QUANT. | PROD | IMPROD | P.UNIT. PROD | P.UNIT. IMPR | P.TOTAL |
| | | | | | | | 0,00 |
| SUB-TOTAL | | | | | | | 0,00 |
| MATERIAL | | | | | | | |
| DISCRIMINAÇÃO | UNIDADE | QUANT. | | | | P.UNIT. | P.TOTAL |
| | | | | | | | 0,00 |
| SUB-TOTAL | | | | | | | 0,00 |
| SERVIÇOS - COMPOSIÇÕES AUXILIARES | | | | | | | |
| DISCRIMINAÇÃO | UNIDADE | QUANT. | CÓDIGO | | | P.UNIT. | P.TOTAL |
| | | | | | | | 0,00 |
| TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA DE 15 T | t.km | 0,8793 | 5914479 | | | 0,42 | 0,37 |
| SUB-TOTAL | | | | | | | 0,37 |
| MÃO DE OBRA | | | | | | | |
| DISCRIMINAÇÃO | UNIDADE | QUANT. | | | | P.UNIT. | P.TOTAL |
| | | | | | | | 0,00 |
| SUB-TOTAL | | | | | | | 0,00 |
| PRODUÇÃO DA EQUIPE | | 1,0000 | CUSTO | | | | 0,37 |
| TOTAL | | | | | | | 0,37 |
| BDI % | | | | | | | 1,000 |
| TOTAL DO SERVIÇO - R\$ | | | | | | | 0,37 |

| COMPOSIÇÃO DE PREÇO UNITÁRIO | | | | | | | |
|--|---------|--------|--------------|--------------------------------|-----------------|---------------|-------------|
| SERVIÇO : FRETE DE MATERIAIS - ARAME LISO | | | BACIA | BACIA DO RIO MEIA PONTE | UNIDADE: | T.KM/M | |
| EQUIPAMENTO | | | | | | | |
| DISCRIMINAÇÃO | UNIDADE | QUANT. | PROD | IMPROD | P.UNIT. PROD | P.UNIT. IMPR | P.TOTAL |
| | | | | | | | 0,00 |
| SUB-TOTAL | | | | | | | 0,00 |
| MATERIAL | | | | | | | |
| DISCRIMINAÇÃO | UNIDADE | QUANT. | | | | P.UNIT. | P.TOTAL |
| | | | | | | | 0,00 |
| | | | | | | | 0,00 |
| SUB-TOTAL | | | | | | | 0,00 |
| SERVIÇOS - COMPOSIÇÕES AUXILIARES | | | | | | | |
| DISCRIMINAÇÃO | UNIDADE | QUANT. | CÓDIGO | | | P.UNIT. | P.TOTAL |
| | | | | | | | 0,00 |
| TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA DE 15 T | t.km | 0,8561 | 5914479 | | | 0,42 | 0,36 |
| SUB-TOTAL | | | | | | | 0,36 |
| MÃO DE OBRA | | | | | | | |
| DISCRIMINAÇÃO | UNIDADE | QUANT. | | | | P.UNIT. | P.TOTAL |
| | | | | | | | 0,00 |
| | | | | | | | 0,00 |
| SUB-TOTAL | | | | | | | 0,00 |
| PRODUÇÃO DA EQUIPE | 1,0000 | CUSTO | | | | | 0,36 |
| TOTAL | | | | | | | 0,36 |
| BDI % | | | | | | | 1,000 |
| TOTAL DO SERVIÇO - R\$ | | | | | | | 0,36 |

| COMPOSIÇÃO DE PREÇO UNITÁRIO | | | | | | | |
|--|---------|--------|--------------|--------------------------------|-----------------|---------------|-------------|
| SERVIÇO : FRETE DE MATERIAIS - ARAME LISO | | | BACIA | BACIA DO RIO MEIA PONTE | UNIDADE: | T.KM/M | |
| EQUIPAMENTO | | | | | | | |
| DISCRIMINAÇÃO | UNIDADE | QUANT. | PROD | IMPROD | P.UNIT. PROD | P.UNIT. IMPR | P.TOTAL |
| | | | | | | | 0,00 |
| SUB-TOTAL | | | | | | | 0,00 |
| MATERIAL | | | | | | | |
| DISCRIMINAÇÃO | UNIDADE | QUANT. | | | | P.UNIT. | P.TOTAL |
| | | | | | | | 0,00 |
| | | | | | | | 0,00 |
| SUB-TOTAL | | | | | | | 0,00 |
| SERVIÇOS - COMPOSIÇÕES AUXILIARES | | | | | | | |
| DISCRIMINAÇÃO | UNIDADE | QUANT. | CÓDIGO | | | P.UNIT. | P.TOTAL |
| | | | | | | | 0,00 |
| TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA DE 15 T | t.km | 0,5350 | 5914479 | | | 0,42 | 0,22 |
| SUB-TOTAL | | | | | | | 0,22 |
| MÃO DE OBRA | | | | | | | |
| DISCRIMINAÇÃO | UNIDADE | QUANT. | | | | P.UNIT. | P.TOTAL |
| | | | | | | | 0,00 |
| | | | | | | | 0,00 |
| SUB-TOTAL | | | | | | | 0,00 |
| PRODUÇÃO DA EQUIPE | 1,0000 | CUSTO | | | | | 0,22 |
| TOTAL | | | | | | | 0,22 |
| BDI % | | | | | | | 1,000 |
| TOTAL DO SERVIÇO - R\$ | | | | | | | 0,22 |

| COMPOSIÇÃO DE PREÇO UNITÁRIO | | | | | | | |
|--|---------|--------|--------------|--------------------------------|-----------------|---------------|-------------|
| SERVIÇO : FRETE DE MATERIAIS - ARAME LISO | | | BACIA | BACIA DO RIO MEIA PONTE | UNIDADE: | T.KM/M | |
| EQUIPAMENTO | | | | | | | |
| DISCRIMINAÇÃO | UNIDADE | QUANT. | PROD | IMPROD | P.UNIT. PROD | P.UNIT. IMPR | P.TOTAL |
| | | | | | | | 0,00 |
| SUB-TOTAL | | | | | | | 0,00 |
| MATERIAL | | | | | | | |
| DISCRIMINAÇÃO | UNIDADE | QUANT. | | | | P.UNIT. | P.TOTAL |
| | | | | | | | 0,00 |
| | | | | | | | 0,00 |
| SUB-TOTAL | | | | | | | 0,00 |
| SERVIÇOS - COMPOSIÇÕES AUXILIARES | | | | | | | |
| DISCRIMINAÇÃO | UNIDADE | QUANT. | CÓDIGO | | | P.UNIT. | P.TOTAL |
| | | | | | | | 0,00 |
| TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA DE 15 T | t.km | 0,5232 | 5914479 | | | 0,42 | 0,22 |
| SUB-TOTAL | | | | | | | 0,22 |
| MÃO DE OBRA | | | | | | | |
| DISCRIMINAÇÃO | UNIDADE | QUANT. | | | | P.UNIT. | P.TOTAL |
| | | | | | | | 0,00 |
| | | | | | | | 0,00 |
| SUB-TOTAL | | | | | | | 0,00 |
| PRODUÇÃO DA EQUIPE | 1,0000 | CUSTO | | | | | 0,22 |
| TOTAL | | | | | | | 0,22 |
| BDI % | | | | | | | 1,000 |
| TOTAL DO SERVIÇO - R\$ | | | | | | | 0,22 |

| COMPOSIÇÃO DE PREÇO UNITÁRIO | | | | | | | |
|--|----------------|---------------|---------------|--------------------------------|---------------------|---------------------|----------------|
| SERVIÇO : FRETE DE MATERIAIS - ARAME LISO | | | BACIA | BACIA DO RIO MEIA PONTE | UNIDADE: | T.KM/M | |
| EQUIPAMENTO | | | | | | | |
| DISCRIMINAÇÃO | UNIDADE | QUANT. | PROD | IMPROD | P.UNIT. PROD | P.UNIT. IMPR | P.TOTAL |
| | | | | | | | 0,00 |
| SUB-TOTAL | | | | | | | 0,00 |
| MATERIAL | | | | | | | |
| DISCRIMINAÇÃO | UNIDADE | QUANT. | | | | P.UNIT. | P.TOTAL |
| | | | | | | | 0,00 |
| SUB-TOTAL | | | | | | | 0,00 |
| SERVIÇOS - COMPOSIÇÕES AUXILIARES | | | | | | | |
| DISCRIMINAÇÃO | UNIDADE | QUANT. | CÓDIGO | | | P.UNIT. | P.TOTAL |
| | | | | | | | 0,00 |
| TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA DE 15 T | t.km | 0,5588 | 5914479 | | | 0,42 | 0,23 |
| SUB-TOTAL | | | | | | | 0,23 |
| MÃO DE OBRA | | | | | | | |
| DISCRIMINAÇÃO | UNIDADE | QUANT. | | | | P.UNIT. | P.TOTAL |
| | | | | | | | 0,00 |
| SUB-TOTAL | | | | | | | 0,00 |
| PRODUÇÃO DA EQUIPE | 1,0000 | CUSTO | | | | | 0,23 |
| TOTAL | | | | | | | 0,23 |
| BDI % | | | | | | | 1,000 |
| TOTAL DO SERVIÇO - R\$ | | | | | | | 0,23 |

| COMPOSIÇÃO DE PREÇO UNITÁRIO | | | | | | | |
|--|---------|--------|---------|-------------------------|--------------|--------------|-------------|
| SERVIÇO : FRETE DE MATERIAIS - ARAME LISO | | | BACIA | BACIA DO RIO MEIA PONTE | | UNIDADE: | T.KM/M |
| EQUIPAMENTO | | | | | | | |
| DISCRIMINAÇÃO | UNIDADE | QUANT. | PROD | IMPROD | P.UNIT. PROD | P.UNIT. IMPR | P.TOTAL |
| | | | | | | | 0,00 |
| SUB-TOTAL | | | | | | | 0,00 |
| MATERIAL | | | | | | | |
| DISCRIMINAÇÃO | UNIDADE | QUANT. | | | | P.UNIT. | P.TOTAL |
| | | | | | | | 0,00 |
| | | | | | | | 0,00 |
| SUB-TOTAL | | | | | | | 0,00 |
| SERVIÇOS - COMPOSIÇÕES AUXILIARES | | | | | | | |
| DISCRIMINAÇÃO | UNIDADE | QUANT. | CÓDIGO | | | P.UNIT. | P.TOTAL |
| | | | | | | | 0,00 |
| TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA DE 15 T | t.km | 0,3686 | 5914479 | | | 0,42 | 0,15 |
| SUB-TOTAL | | | | | | | 0,15 |
| MÃO DE OBRA | | | | | | | |
| DISCRIMINAÇÃO | UNIDADE | QUANT. | | | | P.UNIT. | P.TOTAL |
| | | | | | | | 0,00 |
| | | | | | | | 0,00 |
| SUB-TOTAL | | | | | | | 0,00 |
| PRODUÇÃO DA EQUIPE | 1,0000 | | | | | CUSTO | 0,15 |
| TOTAL | | | | | | | 0,15 |
| BDI | % | | | | | | 1,000 |
| TOTAL DO SERVIÇO - R\$ | | | | | | | 0,15 |

| COMPOSIÇÃO DE PREÇO UNITÁRIO | | | | | | | |
|--|---------|--------|---------|-------------------------|--------------|--------------|---------|
| SERVIÇO : FRETE DE MATERIAIS - ARAME LISO | | | BACIA | BACIA DO RIO MEIA PONTE | | UNIDADE: | T.KM/M |
| EQUIPAMENTO | | | | | | | |
| DISCRIMINAÇÃO | UNIDADE | QUANT. | PROD | IMPROD | P.UNIT. PROD | P.UNIT. IMPR | P.TOTAL |
| | | | | | | | 0,00 |
| SUB-TOTAL | | | | | | | 0,00 |
| MATERIAL | | | | | | | |
| DISCRIMINAÇÃO | UNIDADE | QUANT. | | | | P.UNIT. | P.TOTAL |
| | | | | | | | 0,00 |
| | | | | | | | 0,00 |
| SUB-TOTAL | | | | | | | 0,00 |
| SERVIÇOS - COMPOSIÇÕES AUXILIARES | | | | | | | |
| DISCRIMINAÇÃO | UNIDADE | QUANT. | CÓDIGO | | | P.UNIT. | P.TOTAL |
| | | | | | | | 0,00 |
| TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA DE 15 T | t.km | 0,7015 | 5914479 | | | 0,42 | 0,29 |
| SUB-TOTAL | | | | | | | 0,29 |
| MÃO DE OBRA | | | | | | | |
| DISCRIMINAÇÃO | UNIDADE | QUANT. | | | | P.UNIT. | P.TOTAL |
| | | | | | | | 0,00 |
| | | | | | | | 0,00 |
| SUB-TOTAL | | | | | | | 0,00 |
| PRODUÇÃO DA EQUIPE | 1,0000 | | | | | CUSTO | 0,29 |
| TOTAL | | | | | | | 0,29 |
| BDI | % | | | | | | 1,000 |
| TOTAL DO SERVIÇO - R\$ | | | | | | | 0,29 |

COMPOSIÇÃO DE PREÇO UNITÁRIO

| | | | | | | | |
|--|---------|--------|---|--------|--------------|--------------|-------------|
| SERVIÇO : FRETE DE MATERIAIS - ARAME LISO | | BACIA | SUB-BACIA DO CORUMBÁ, VERÍSSIMO E PORÇÃO GOIANA DO RIO SÃO MARCOS | | | UNIDADE: | T.KM/M |
| EQUIPAMENTO | | | | | | | |
| DISCRIMINAÇÃO | UNIDADE | QUANT. | PROD | IMPROD | P.UNIT. PROD | P.UNIT. IMPR | P.TOTAL |
| | | | | | | | 0,00 |
| SUB-TOTAL | | | | | | | 0,00 |
| MATERIAL | | | | | | | |
| DISCRIMINAÇÃO | UNIDADE | QUANT. | | | | P.UNIT. | P.TOTAL |
| | | | | | | | 0,00 |
| | | | | | | | 0,00 |
| SUB-TOTAL | | | | | | | 0,00 |
| SERVIÇOS - COMPOSIÇÕES AUXILIARES | | | | | | | |
| DISCRIMINAÇÃO | UNIDADE | QUANT. | CÓDIGO | | | P.UNIT. | P.TOTAL |
| | | | | | | | 0,00 |
| TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA DE 15 T | t.km | 2,3899 | 5914479 | | | 0,42 | 1,00 |
| SUB-TOTAL | | | | | | | 1,00 |
| MÃO DE OBRA | | | | | | | |
| DISCRIMINAÇÃO | UNIDADE | QUANT. | | | | P.UNIT. | P.TOTAL |
| | | | | | | | 0,00 |
| | | | | | | | 0,00 |
| SUB-TOTAL | | | | | | | 0,00 |
| PRODUÇÃO DA EQUIPE | 1,0000 | | | | | CUSTO | 1,00 |
| TOTAL | | | | | | | 1,00 |
| BDI % | | | | | | | 1,00 |
| TOTAL DO SERVIÇO - R\$ | | | | | | | 1,00 |

| COMPOSIÇÃO DE PREÇO UNITÁRIO | | | | | | | |
|--|--------------------|--------|---------|--|--------------|--------------|-------------|
| SERVIÇO : FRETE DE MATERIAIS - ARAME LISO | | | BACIA | SUB-BACIA DO RIO DAS ALMAS E AFLUENTES GOIANOS DO RIO MARANHÃO | | UNIDADE: | T.KM/M |
| EQUIPAMENTO | | | | | | | |
| DISCRIMINAÇÃO | UNIDADE | QUANT. | PROD | IMPROD | P.UNIT. PROD | P.UNIT. IMPR | P.TOTAL |
| | | | | | | | 0,00 |
| SUB-TOTAL | | | | | | | 0,00 |
| MATERIAL | | | | | | | |
| DISCRIMINAÇÃO | UNIDADE | QUANT. | | | | P.UNIT. | P.TOTAL |
| | | | | | | | 0,00 |
| | | | | | | | 0,00 |
| SUB-TOTAL | | | | | | | 0,00 |
| SERVIÇOS - COMPOSIÇÕES AUXILIARES | | | | | | | |
| DISCRIMINAÇÃO | UNIDADE | QUANT. | CÓDIGO | | | P.UNIT. | P.TOTAL |
| | | | | | | | 0,00 |
| TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA DE 15 T | t.km | 0,5945 | 5914479 | | | 0,42 | 0,25 |
| SUB-TOTAL | | | | | | | 0,25 |
| MÃO DE OBRA | | | | | | | |
| DISCRIMINAÇÃO | UNIDADE | QUANT. | | | | P.UNIT. | P.TOTAL |
| | | | | | | | 0,00 |
| | | | | | | | 0,00 |
| SUB-TOTAL | | | | | | | 0,00 |
| | PRODUÇÃO DA EQUIPE | 1,0000 | | | | CUSTO | 0,25 |
| TOTAL | | | | | | | 0,25 |
| BDI % | | | | | | | 1,000 |
| TOTAL DO SERVIÇO - R\$ | | | | | | | 0,25 |

| COMPOSIÇÃO DE PREÇO UNITÁRIO | | | | | | | | |
|--|---------|--------|--------|--|--|---------|----------|---------------|
| PLACA DE IDENTIFICAÇÃO DE OBRA | | | | | | | UNIDADE: | M2 |
| EQUIPAMENTO | | | | | | | | |
| DISCRIMINAÇÃO | UNIDADE | QUANT. | CÓDIGO | | | P.UNIT. | P.TOTAL | |
| | | | | | | | 0,00 | |
| SUB-TOTAL | | | | | | | | 0,00 |
| MATERIAL | | | | | | | | |
| DISCRIMINAÇÃO | UNIDADE | QUANT. | COD. | | | P.UNIT. | P.TOTAL | |
| PONTALETE *7,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA | M | 4,0000 | 4491 | | | 8,14 | 32,56 | |
| SARRAFO NAO APARELHADO *2,5 X 7* CM | M | 1,0000 | 4417 | | | 7,45 | 7,45 | |
| PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 18 X 30 (2 3/4 X 10) | KG | 0,1100 | 5075 | | | 18,82 | 2,07 | |
| PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUCAO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA | M2 | 1,0000 | 4813 | | | 315,00 | 315,00 | |
| SUB-TOTAL | | | | | | | | 357,08 |
| SERVIÇOS - COMPOSIÇÕES AUXILIARES | | | | | | | | |
| DISCRIMINAÇÃO | UNIDADE | QUANT. | COD. | | | P.UNIT. | P.TOTAL | |
| CONCRETO MAGRO TRAÇO 1:4,5:4,5 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. | M3 | 0,0100 | 94962 | | | 336,37 | 3,36 | |
| SUB-TOTAL | | | | | | | | 3,36 |
| MÃO DE OBRA | | | | | | | | |
| DISCRIMINAÇÃO | UNIDADE | QUANT. | COD. | | | P.UNIT. | P.TOTAL | |
| CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 1,0000 | 88262 | | | 22,76 | 22,76 | |
| AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 2,0000 | 88239 | | | 18,89 | 37,78 | |
| SUB-TOTAL | | | | | | | | 60,54 |
| PRODUÇÃO DA EQUIPE | | 1,0000 | | | | CUSTO | 420,98 | |
| TOTAL | | | | | | | | 420,98 |
| BDI % | | | | | | | | 1,280 |
| TOTAL DO SERVIÇO - R\$ | | | | | | | | 538,94 |

COMPOSIÇÃO DE PREÇO UNITÁRIO

| SERVIÇO : CERCAMENTO (5 FIOS DE ARAME LISO - MOURÕES 6 X 6 METROS - ESTICADOR DE 500 X 500 METROS) - COM ACEIRO | | | | | | | UNIDADE: | M |
|---|---------|--------|---------|--------|--------------|--------------|----------|-------|
| EQUIPAMENTO | | | | | | | | |
| DISCRIMINAÇÃO | UNIDADE | QUANT. | COD. | IMPROD | P.UNIT. PROD | P.UNIT. IMPR | P.TOTAL | |
| CAMIHÃO TOCO COM CARROCERIA - TRANSPORTE LOCAL DE MATERIAL E PESSOAL | CHP | 0,0229 | 73467 | | 134,29 | | 3,07 | |
| CAMIHÃO TOCO COM CARROCERIA - TRANSPORTE LOCAL DE MATERIAL E PESSOAL | CHI | 0,0229 | 91395 | | | 44,13 | 1,01 | |
| FURADEIRA PROFISSIONAL A GASOLINA | GL | 0,0001 | COTAÇÃO | | 1.671,25 | | 0,17 | |
| PERFURADOR DE SOLO A GASOLINA | GL | 0,0004 | COTAÇÃO | | 899,89 | | 0,36 | |
| SUB-TOTAL | | | | | | | | 4,61 |
| MATERIAL | | | | | | | | |
| DISCRIMINAÇÃO | UNIDADE | QUANT. | COD. | | | P.UNIT. | P.TOTAL | |
| MOURÃO DE EUCALIPTO TRATADO (mínimo 10 cm) | M | 0,3564 | COTAÇÃO | | | 17,30 | 6,17 | |
| MOURÃO DE EUCALIPTO TRATADO (mínimo 16 cm) | M | 0,0250 | COTAÇÃO | | | 95,00 | 2,38 | |
| ARAME LISO GALV. - MÍNIMO 700 KGF | M | 5,0000 | COTAÇÃO | | | 0,70 | 3,50 | |
| BALANCI | U | 0,3333 | COTAÇÃO | | | 2,09 | 0,70 | |
| HASTE PARA ESTICAR ARAME | U | 0,0001 | COTAÇÃO | | | 4,06 | 0,00 | |
| PLACA DE IDENTIFICAÇÃO (0,3 X 0,2 M - a cada 200 metros) | M2 | 0,0003 | 34723 | | | 727,65 | 0,22 | |
| SUB-TOTAL | | | | | | | | 12,96 |
| MÃO DE OBRA | | | | | | | | |
| DISCRIMINAÇÃO | UNIDADE | QUANT. | COD. | | | P.UNIT. | P.TOTAL | |
| SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES PARA EXECUÇÃO, FURAÇÃO DE MOURÕES E ACEIRO | H | 0,7000 | 88316 | | | 15,57 | 10,90 | |
| SUB-TOTAL | | | | | | | | 10,90 |
| PRODUÇÃO DA EQUIPE | | 1,0000 | | | | CUSTO | 28,46 | |
| TOTAL | | | | | | | | 28,46 |
| BDI % | | | | | | | | 1,000 |
| TOTAL DO SERVIÇO - R\$ | | | | | | | | 28,46 |

COMPOSIÇÃO DE PREÇO UNITÁRIO

| COMPOSIÇÃO DE PREÇO UNITÁRIO | | | | | | | |
|---|---------|--------|---------|--------|--------------|-----------------|--------------|
| SERVIÇO : CERCAMENTO (5 FIOS DE ARAME FARPADO - MOURÕES 6 X 6 METROS - ESTICADOR DE 100 X 100 METROS) - COM ACEIRO | | | | | | UNIDADE: | M |
| EQUIPAMENTO | | | | | | | |
| DISCRIMINAÇÃO | UNIDADE | QUANT. | COD. | IMPROD | P.UNIT. PROD | P.UNIT. IMPR | P.TOTAL |
| CAMIHÃO TOCO COM CARROCERIA - TRANSPORTE LOCAL DE MATERIAL E PESSOAL | CHP | 0,0229 | 73467 | | 134,29 | | 3,07 |
| CAMIHÃO TOCO COM CARROCERIA - TRANSPORTE LOCAL DE MATERIAL E PESSOAL | CHI | 0,0229 | 91395 | | | 44,13 | 1,01 |
| PERFURADOR DE SOLO A GASOLINA | GL | 0,0004 | COTAÇÃO | | 899,89 | | 0,36 |
| SUB-TOTAL | | | | | | | 4,44 |
| MATERIAL | | | | | | | |
| DISCRIMINAÇÃO | UNIDADE | QUANT. | COD. | | | P.UNIT. | P.TOTAL |
| MOURÃO DE EUCALIPTO TRATADO (mínimo 10 cm) | M | 0,4114 | COTAÇÃO | | | 17,30 | 7,12 |
| MOURÃO DE EUCALIPTO TRATADO (mínimo 16 cm) | M | 0,0300 | COTAÇÃO | | | 95,00 | 2,85 |
| ARAME FARPADO GALV. 14BWG - CLASSE 250kgf | M | 5,0000 | COTAÇÃO | | | 0,98 | 4,90 |
| BALANCIM | U | 0,3333 | COTAÇÃO | | | 2,09 | 0,70 |
| GRAMPOS EM AÇO POLIDO - 1" X 9 | KG | 0,0043 | 5076 | | | 22,73 | 0,10 |
| PLACA DE IDENTIFICAÇÃO (0,3 X 0,2 M - a cada 200 metros) | M2 | 0,0003 | 34723 | | | 727,65 | 0,22 |
| SUB-TOTAL | | | | | | | 15,88 |
| MÃO DE OBRA | | | | | | | |
| DISCRIMINAÇÃO | UNIDADE | QUANT. | COD. | | | P.UNIT. | P.TOTAL |
| SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES PARA EXECUÇÃO E ACEIRO | H | 0,5940 | 88316 | | | 15,57 | 9,25 |
| SUB-TOTAL | | | | | | | 9,25 |
| PRODUÇÃO DA EQUIPE | 1,0000 | | | | | CUSTO | 29,57 |
| TOTAL | | | | | | | 29,57 |
| BDI % | | | | | | | 1,000 |
| TOTAL DO SERVIÇO - R\$ | | | | | | | 29,57 |

| ITEM | DESCRIÇÃO | UNIDADE | PESO | PESO/M DE CERCA |
|------|--|---------|-----------|-----------------|
| | | | KG | KG/M |
| 1 | MOURÃO DE EUCALIPTO TRATADO (mínimo 10 cm) | PÇ | 23,00 | 8,197 |
| 2 | MOURÃO DE EUCALIPTO TRATADO (mínimo 16 cm) | PÇ | 73,00 | 1,825 |
| 3 | ARAME LISO GALV. - MÍNIMO 700 KGF | M | 0,05 | 0,250 |
| 4 | BALANÇIM | PÇ | 0,20 | 0,067 |
| 5 | PLACA DE IDENTIFICAÇÃO (0,3 X 0,2 M - a cada 200 metros) | PÇ | 0,48 | 0,000 |
| | | | TOTAL T/M | 0,0103 |

| ITEM | UNIDADES DE PLANEJAMENTO | CIDADE DE REFERÊNCIA | CIDADE DE REFERÊNCIA | DMT + 15% KM | T.KM/M |
|------|---|----------------------|------------------------|-----------------|--------|
| | | ORIGEM | DESTINO | | |
| 1 | BACIA DO RIO MEIA PONTE | GOIÂNIA | OURO VERDE DE GOIÁS | 68 | 0,70 |
| 2 | BACIA DO RIO MEIA PONTE | GOIÂNIA | SANTO ANTÔNIO DE GOIÁS | 36 | 0,37 |
| 3 | BACIA DO RIO MEIA PONTE | GOIÂNIA | INHUMAS | 54 | 0,56 |
| 4 | BACIA DO RIO MEIA PONTE | GOIÂNIA | NOVA VENEZA | 51 | 0,52 |
| 5 | BACIA DO RIO MEIA PONTE | GOIÂNIA | BRAZABRANTES | 52 | 0,54 |
| 6 | BACIA DO RIO MEIA PONTE | GOIÂNIA | CAMPO LIMPO DE GOIÁS | 83 | 0,86 |
| 7 | BACIA DO RIO MEIA PONTE | GOIÂNIA | DAMOLÂNDIA | 74 | 0,76 |
| 8 | BACIA DO RIO MEIA PONTE | GOIÂNIA | GOIANIRA | 35 | 0,36 |
| 9 | BACIA DO RIO MEIA PONTE | GOIÂNIA | ITAUÇU | 81 | 0,83 |
| 10 | BACIA DO RIO MEIA PONTE | GOIÂNIA | NERÓPOLIS | 40 | 0,42 |
| 11 | SUB-BACIA DO CORUMBÁ, VERÍSSIMO E PORÇÃO GOIANA DO RIO SÃO MARCOS | GOIÂNIA | ÁGUAS LINDAS DE GOIÁS | 231 | 2,39 |
| 12 | SUB-BACIA DO RIO DAS ALMAS E AFLUENTES GOIANOS DO RIO MARANHÃO | GOIANÉSIA | GOIANÉSIA | 57,5 | 0,59 |

| ITEM | UNIDADES DE PLANEJAMENTO | EXECUÇÃO DA CERCA CERCA | FRETE DE MATERIAIS | ADMINISTRAÇÃO DOS SERVIÇOS | DESCARGA MANUAL DE MATERIAL DO FRETE | CUSTO DA CERCA - ARAME LISO |
|------|---|-------------------------|--------------------|----------------------------|--------------------------------------|-----------------------------|
| | | R\$ | R\$ | R\$ | R\$ | R\$/M |
| 1 | BACIA DO RIO MEIA PONTE | 28,46 | 0,29 | 5,66 | 0,11 | 34,52 |
| 2 | BACIA DO RIO MEIA PONTE | 28,46 | 0,15 | 5,66 | 0,11 | 34,38 |
| 3 | BACIA DO RIO MEIA PONTE | 28,46 | 0,23 | 5,66 | 0,11 | 34,46 |
| 4 | BACIA DO RIO MEIA PONTE | 28,46 | 0,22 | 5,66 | 0,11 | 34,45 |
| 5 | BACIA DO RIO MEIA PONTE | 28,46 | 0,22 | 5,66 | 0,11 | 34,45 |
| 6 | BACIA DO RIO MEIA PONTE | 28,46 | 0,36 | 5,66 | 0,11 | 34,59 |
| 7 | BACIA DO RIO MEIA PONTE | 28,46 | 0,37 | 5,66 | 0,11 | 34,60 |
| 8 | BACIA DO RIO MEIA PONTE | 28,46 | 0,15 | 5,66 | 0,11 | 34,38 |
| 9 | BACIA DO RIO MEIA PONTE | 28,46 | 0,35 | 5,66 | 0,11 | 34,58 |
| 10 | BACIA DO RIO MEIA PONTE | 28,46 | 0,17 | 5,66 | 0,11 | 34,40 |
| 11 | SUB-BACIA DO CORUMBÁ, VERÍSSIMO E PORÇÃO GOIANA DO RIO SÃO MARCOS | 28,46 | 1,00 | 5,66 | 0,11 | 35,23 |
| 12 | SUB-BACIA DO RIO DAS ALMAS E AFLUENTES GOIANOS DO RIO MARANHÃO | 28,46 | 0,25 | 5,66 | 0,11 | 34,48 |

| ITEM | DESCRIÇÃO | UNIDADE | PESO | PESO/M DE CERCA |
|------|--|---------|-----------|-----------------|
| | | | KG | KG/M |
| 1 | MOURÃO DE EUCALIPTO TRATADO (mínimo 10 cm) | PÇ | 23,00 | 9,462 |
| 2 | MOURÃO DE EUCALIPTO TRATADO (mínimo 16 cm) | PÇ | 73,00 | 2,190 |
| 3 | ARAME FARPADO GALV. 14BWG - CLASSE 250kgf | M | 0,04 | 0,224 |
| 4 | BALANÇIM | PÇ | 0,20 | 0,067 |
| 5 | GRAMPOS EM AÇO POLIDO - 1" X 9 | KG | 1,00 | 0,004 |
| 6 | PLACA DE IDENTIFICAÇÃO (0,3 X 0,2 M - a cada 200 metros) | PÇ | 0,48 | 0,000 |
| | | | | |
| | | | TOTAL T/M | 0,0119 |

| ITEM | UNIDADES DE PLANEJAMENTO | CIDADE DE REFERÊNCIA | CIDADE DE REFERÊNCIA | DMT + 15% | T.KM/M |
|------|---|----------------------|------------------------|-----------|--------|
| | | ORIGEM | DESTINO | | |
| 1 | BACIA DO RIO MEIA PONTE | GOIÂNIA | OURO VERDE DE GOIÁS | 68 | 0,81 |
| 2 | BACIA DO RIO MEIA PONTE | GOIÂNIA | SANTO ANTÔNIO DE GOIÁS | 36 | 0,43 |
| 3 | BACIA DO RIO MEIA PONTE | GOIÂNIA | INHUMAS | 54 | 0,65 |
| 4 | BACIA DO RIO MEIA PONTE | GOIÂNIA | NOVA VENEZA | 51 | 0,60 |
| 5 | BACIA DO RIO MEIA PONTE | GOIÂNIA | BRAZABRANTES | 52 | 0,62 |
| 6 | BACIA DO RIO MEIA PONTE | GOIÂNIA | CAMPO LIMPO DE GOIÁS | 83 | 0,99 |
| 7 | BACIA DO RIO MEIA PONTE | GOIÂNIA | DAMOLÂNDIA | 74 | 0,88 |
| 8 | BACIA DO RIO MEIA PONTE | GOIÂNIA | GOIANIRA | 35 | 0,41 |
| 9 | BACIA DO RIO MEIA PONTE | GOIÂNIA | ITAUÇU | 81 | 0,96 |
| 10 | BACIA DO RIO MEIA PONTE | GOIÂNIA | NERÓPOLIS | 40 | 0,48 |
| 11 | SUB-BACIA DO CORUMBÁ, VERÍSSIMO E PORÇÃO GOIANA DO RIO SÃO MARCOS | GOIÂNIA | ÁGUAS LINDAS DE GOIÁS | 231 | 2,76 |
| 12 | SUB-BACIA DO RIO DAS ALMAS E AFLUENTES GOIANOS DO RIO MARANHÃO | GOIANÉSIA | GOIANÉSIA | 57,5 | 0,69 |

| ITEM | UNIDADES DE PLANEJAMENTO | EXECUÇÃO DA CERCA | FRETE DE MATERIAIS | ADMINISTRAÇÃO DOS SERVIÇOS | DESCARGA MANUAL DE MATERIAL DO FRETE | CUSTO DA CERCA - ARAME FARPADO |
|------|---|-------------------|--------------------|----------------------------|--------------------------------------|--------------------------------|
| | | R\$ | R\$ | R\$ | R\$ | R\$/M |
| 1 | BACIA DO RIO MEIA PONTE | 29,57 | 0,34 | 5,66 | 0,11 | 35,68 |
| 2 | BACIA DO RIO MEIA PONTE | 29,57 | 0,18 | 5,66 | 0,11 | 35,52 |
| 3 | BACIA DO RIO MEIA PONTE | 29,57 | 0,27 | 5,66 | 0,11 | 35,61 |
| 4 | BACIA DO RIO MEIA PONTE | 29,57 | 0,25 | 5,66 | 0,11 | 35,59 |
| 5 | BACIA DO RIO MEIA PONTE | 29,57 | 0,26 | 5,66 | 0,11 | 35,60 |
| 6 | BACIA DO RIO MEIA PONTE | 29,57 | 0,42 | 5,66 | 0,11 | 35,75 |
| 7 | BACIA DO RIO MEIA PONTE | 29,57 | 0,37 | 5,66 | 0,11 | 35,71 |
| 8 | BACIA DO RIO MEIA PONTE | 29,57 | 0,17 | 5,66 | 0,11 | 35,51 |
| 9 | BACIA DO RIO MEIA PONTE | 29,57 | 0,40 | 5,66 | 0,11 | 35,74 |
| 10 | BACIA DO RIO MEIA PONTE | 29,57 | 0,20 | 5,66 | 0,11 | 35,54 |
| 11 | SUB-BACIA DO CORUMBÁ, VERÍSSIMO E PORÇÃO GOIANA DO RIO SÃO MARCOS | 29,57 | 1,16 | 5,66 | 0,11 | 36,50 |
| 12 | SUB-BACIA DO RIO DAS ALMAS E AFLUENTES GOIANOS DO RIO MARANHÃO | 29,57 | 0,29 | 5,66 | 0,11 | 35,63 |

| TABELA DE PREÇOS | | | | | | | | |
|------------------|---|---|---------|------------|----------------------|---------|----------------------|-------------|
| ITEM | SERVIÇO | BACIA | UNIDADE | QUANTIDADE | CUSTO UNITÁRIO (R\$) | BDI (%) | PREÇO UNITÁRIO (R\$) | PREÇO (R\$) |
| 1 | SERVIÇO DE CERCAMENTO COM FORNECIMENTO, TRANSPORTE, CARGA, DESCARGA, MARCAÇÕES COM MATERIAL POSTO OBRA E ACEIRO | BACIA DO RIO MEIA PONTE | M | 1,00 | 34,52 | 28,02% | 44,19 | 44,19 |
| 2 | SERVIÇO DE CERCAMENTO COM FORNECIMENTO, TRANSPORTE, CARGA, DESCARGA, MARCAÇÕES COM MATERIAL POSTO OBRA E ACEIRO | BACIA DO RIO MEIA PONTE | M | 1,00 | 34,38 | 28,02% | 44,01 | 44,01 |
| 3 | SERVIÇO DE CERCAMENTO COM FORNECIMENTO, TRANSPORTE, CARGA, DESCARGA, MARCAÇÕES COM MATERIAL POSTO OBRA E ACEIRO | BACIA DO RIO MEIA PONTE | M | 1,00 | 34,46 | 28,02% | 44,11 | 44,11 |
| 4 | SERVIÇO DE CERCAMENTO COM FORNECIMENTO, TRANSPORTE, CARGA, DESCARGA, MARCAÇÕES COM MATERIAL POSTO OBRA E ACEIRO | BACIA DO RIO MEIA PONTE | M | 1,00 | 34,45 | 28,02% | 44,09 | 44,09 |
| 5 | SERVIÇO DE CERCAMENTO COM FORNECIMENTO, TRANSPORTE, CARGA, DESCARGA, MARCAÇÕES COM MATERIAL POSTO OBRA E ACEIRO | BACIA DO RIO MEIA PONTE | M | 1,00 | 34,45 | 28,02% | 44,10 | 44,10 |
| 6 | SERVIÇO DE CERCAMENTO COM FORNECIMENTO, TRANSPORTE, CARGA, DESCARGA, MARCAÇÕES COM MATERIAL POSTO OBRA E ACEIRO | BACIA DO RIO MEIA PONTE | M | 1,00 | 34,59 | 28,02% | 44,27 | 44,27 |
| 7 | SERVIÇO DE CERCAMENTO COM FORNECIMENTO, TRANSPORTE, CARGA, DESCARGA, MARCAÇÕES COM MATERIAL POSTO OBRA E ACEIRO | BACIA DO RIO MEIA PONTE | M | 1,00 | 34,60 | 28,02% | 44,28 | 44,28 |
| 8 | SERVIÇO DE CERCAMENTO COM FORNECIMENTO, TRANSPORTE, CARGA, DESCARGA, MARCAÇÕES COM MATERIAL POSTO OBRA E ACEIRO | BACIA DO RIO MEIA PONTE | M | 1,00 | 34,38 | 28,02% | 44,00 | 44,00 |
| 9 | SERVIÇO DE CERCAMENTO COM FORNECIMENTO, TRANSPORTE, CARGA, DESCARGA, MARCAÇÕES COM MATERIAL POSTO OBRA E ACEIRO | BACIA DO RIO MEIA PONTE | M | 1,00 | 34,58 | 28,02% | 44,26 | 44,26 |
| 10 | SERVIÇO DE CERCAMENTO COM FORNECIMENTO, TRANSPORTE, CARGA, DESCARGA, MARCAÇÕES COM MATERIAL POSTO OBRA E ACEIRO | BACIA DO RIO MEIA PONTE | M | 1,00 | 34,40 | 28,02% | 44,04 | 44,04 |
| 11 | SERVIÇO DE CERCAMENTO COM FORNECIMENTO, TRANSPORTE, CARGA, DESCARGA, MARCAÇÕES COM MATERIAL POSTO OBRA E ACEIRO | SUB-BACIA DO CORUMBÁ, VERÍSSIMO E PORÇÃO GOIANA DO RIO SÃO MARCOS | M | 1,00 | 35,23 | 28,02% | 45,10 | 45,10 |
| 12 | SERVIÇO DE CERCAMENTO COM FORNECIMENTO, TRANSPORTE, CARGA, DESCARGA, MARCAÇÕES COM MATERIAL POSTO OBRA E ACEIRO | SUB-BACIA DO RIO DAS ALMAS E AFLUENTES GOIANOS DO RIO MARANHÃO | M | 1,00 | 34,48 | 28,02% | 44,13 | 44,13 |

| Grupo | Localização | Serviços | Unidade | Quantidade | Preço Unitário (R\$) | Preço (R\$) |
|-------|-------------------------|--|---------|------------|----------------------|-------------------|
| 1 | BACIA DO RIO MEIA PONTE | Placa de Identificação de Serviços | m² | 6,00 | 538,94 | 3.233,64 |
| | | Serviço de cercamento, incluso fornecimento, transporte, carga, descarga, marcações com material posto local dos serviços e execução de aceiro | m | 6.300,00 | 44,19 | 278.397,00 |
| | | | | | | Preço Total (R\$) |
| 2 | BACIA DO RIO MEIA PONTE | Placa de Identificação de Serviços | m² | 6,00 | 538,94 | 3.233,64 |
| | | Serviço de cercamento, incluso fornecimento, transporte, carga, descarga, marcações com material posto local dos serviços e execução de aceiro | m | 3.200,00 | 44,01 | 140.832,00 |
| | | | | | | Preço Total (R\$) |
| 3 | BACIA DO RIO MEIA PONTE | Placa de Identificação de Serviços | m² | 6,00 | 538,94 | 3.233,64 |
| | | Serviço de cercamento, incluso fornecimento, transporte, carga, descarga, marcações com material posto local dos serviços e execução de aceiro | m | 22.000,00 | 44,11 | 970.420,00 |
| | | | | | | Preço Total (R\$) |
| 4 | BACIA DO RIO MEIA PONTE | Placa de Identificação de Serviços | m² | 6,00 | 538,94 | 3.233,64 |
| | | Serviço de cercamento, incluso fornecimento, transporte, carga, descarga, marcações com material posto local dos serviços e execução de aceiro | m | 3.200,00 | 44,09 | 141.088,00 |
| | | | | | | Preço Total (R\$) |
| 5 | BACIA DO RIO MEIA PONTE | Placa de Identificação de Serviços | m² | 6,00 | 538,94 | 3.233,64 |
| | | Serviço de cercamento, incluso fornecimento, transporte, carga, descarga, marcações com material posto local dos serviços e execução de aceiro | m | 3.200,00 | 44,10 | 141.120,00 |
| | | | | | | Preço Total (R\$) |
| 6 | BACIA DO RIO MEIA PONTE | Placa de Identificação de Serviços | m² | 6,00 | 538,94 | 3.233,64 |
| | | Serviço de cercamento, incluso fornecimento, transporte, carga, descarga, marcações com material posto local dos serviços e execução de aceiro | m | 3.200,00 | 44,27 | 141.664,00 |
| | | | | | | Preço Total (R\$) |
| 7 | BACIA DO RIO MEIA PONTE | Placa de Identificação de Serviços | m² | 6,00 | 538,94 | 3.233,64 |
| | | Serviço de cercamento, incluso fornecimento, transporte, carga, descarga, marcações com material posto local dos serviços e execução de aceiro | m | 3.200,00 | 44,28 | 141.696,00 |
| | | | | | | Preço Total (R\$) |
| 8 | BACIA DO RIO MEIA PONTE | Placa de Identificação de Serviços | m² | 6,00 | 538,94 | 3.233,64 |
| | | Serviço de cercamento, incluso fornecimento, transporte, carga, descarga, marcações com material posto local dos serviços e execução de aceiro | m | 3.200,00 | 44,00 | 140.800,00 |
| | | | | | | Preço Total (R\$) |
| 9 | BACIA DO RIO MEIA PONTE | Placa de Identificação de Serviços | m² | 6,00 | 538,94 | 3.233,64 |
| | | Serviço de cercamento, incluso fornecimento, transporte, carga, descarga, marcações com material posto local dos serviços e execução de aceiro | m | 24.000,00 | 44,26 | 1.062.240,00 |
| | | | | | | Preço Total (R\$) |
| 10 | BACIA DO RIO MEIA PONTE | Placa de Identificação de Serviços | m² | 6,00 | 538,94 | 3.233,64 |
| | | Serviço de cercamento, incluso fornecimento, transporte, carga, descarga, marcações com material posto local dos serviços e execução de aceiro | m | 3.200,00 | 44,04 | 140.928,00 |
| | | | | | | Preço Total (R\$) |

| Grupo | Localização | Serviços | Unidade | Quantidade | Preço Unitário (R\$) | Preço (R\$) |
|-------|---|--|---------|------------|----------------------|-------------------|
| 11 | SUB-BACIA DO CORUMBÁ, VERÍSSIMO E PORÇÃO GOIANA DO RIO SÃO MARCOS | Placa de Identificação de Serviços | m² | 6,00 | 538,94 | 3.233,64 |
| | | Serviço de cercamento, incluso fornecimento, transporte, carga, descarga, marcações com material posto local dos serviços e execução de aceiro | m | 5.400,00 | 45,10 | 243.540,00 |
| | | | | | | Preço Total (R\$) |

| Grupo | Localização | Serviços | Unidade | Quantidade | Preço Unitário (R\$) | Preço (R\$) |
|-------|--|--|---------|------------|----------------------|-------------------|
| 12 | SUB-BACIA DO RIO DAS ALMAS E AFLUENTES GOIANOS DO RIO MARANHÃO | Placa de Identificação de Serviços | m² | 30,00 | 538,94 | 16.168,20 |
| | | Serviço de cercamento, incluso fornecimento, transporte, carga, descarga, marcações com material posto local dos serviços e execução de aceiro | m | 51.000,00 | 44,13 | 2.250.630,00 |
| | | | | | | Preço Total (R\$) |

| | |
|--------------|------------------------|
| TOTAL | R\$5.845.093,24 |
|--------------|------------------------|

| Grupo | Localização | Serviços | Unidade | Quantidade | Preço Unitário (R\$) | Preço (R\$) |
|-------|-------------------------|--|----------------|------------|----------------------|-------------------|
| 1 | BACIA DO RIO MEIA PONTE | Placa de Identificação de Serviços | m ² | 60,00 | 538,94 | 32.336,40 |
| | | Serviço de cercamento, incluso fornecimento, transporte, carga, descarga, marcações com material posto local dos serviços e execução de aceiro | m | 74.700,00 | 3.299.185,00 | |
| | | | | | | Preço Total (R\$) |

| Grupo | Localização | Serviços | Unidade | Quantidade | Preço Unitário (R\$) | Preço (R\$) |
|-------|---|--|----------------|------------|----------------------|-------------------|
| 2 | SUB-BACIA DO CORUMBÁ, VERÍSSIMO E PORÇÃO GOIANA DO RIO SÃO MARCOS | Placa de Identificação de Serviços | m ² | 6,00 | 538,94 | 3.233,64 |
| | | Serviço de cercamento, incluso fornecimento, transporte, carga, descarga, marcações com material posto local dos serviços e execução de aceiro | m | 5.400,00 | 243.540,00 | |
| | | | | | | Preço Total (R\$) |

| Grupo | Localização | Serviços | Unidade | Quantidade | Preço Unitário (R\$) | Preço (R\$) |
|-------|--|--|----------------|------------|----------------------|-------------------|
| 3 | SUB-BACIA DO RIO DAS ALMAS E AFLUENTES GOIANOS DO RIO MARANHÃO | Placa de Identificação de Serviços | m ² | 30,00 | 538,94 | 16.168,20 |
| | | Serviço de cercamento, incluso fornecimento, transporte, carga, descarga, marcações com material posto local dos serviços e execução de aceiro | m | 51.000,00 | 2.250.630,00 | |
| | | | | | | Preço Total (R\$) |

| | |
|--------------|---------------------|
| TOTAL | 5.845.093,24 |
|--------------|---------------------|

| ITEM | UNIDADE | FERMACS | CESAR (R\$) | ANA TELAS (R\$) | HIPERTELAS (R\$) | GOIÁS FLORA(R\$) | WOODFOR T (R\$) | RURAL MADEIRAS | MATHA(R\$) ANTÔNIO (R\$) | MATRA MADEIRAS (R\$) | Mercado Livre (R\$) - 1 | Mercado Livre (R\$) - 2 | Mercado Livre (R\$) - 3 | PONTO CERTO (R\$) | SHOPTIME (R\$) | SRP | SRP | PAINEL DE PREÇOS (R\$) | SINAPI (R\$) | MÉDIA (R\$) | MEDIANA (R\$) | CUSTO (R\$) | |
|---------------------------------|---------|---------|-------------|-----------------|------------------|------------------|-----------------|----------------|--------------------------|----------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------|----------------|-----|---------|------------------------|--------------|-------------|---------------|-------------|---------|
| EUCALIPTO 10 A 12 CM - L 220 CM | M | | 29 | | | 17,00 | 31,00 | 28,00 | 17,30 | 24,00 | | | | | | | | 10,00 | 8,18 | 25,80 | 17,30 | 17,30 | |
| EUCALIPTO 16 A 18 CM - L 300 CM | M | | 230 | | | 95,00 | 178,00 | 160,00 | 73,00 | 100,00 | | | | | | | | 85,00 | 22,49 | 101,93 | 95,00 | 95,00 | |
| ARAME FARPADO | M | | | 1,04 | 1,13 | | | | | | | | | | | | | 0,39 | 1,34 | 0,98 | 1,09 | 0,98 | |
| BOB PARA ESTICAR ARAME LISO | U | | | | 5,8 | | | | | | | | | | | | | 2,32 | | 4,06 | 4,06 | 4,06 | |
| BALANCIM | U | | | | 5,50 | | | | | | 1,89 | 1,849 | 66,63 | 2,05 | 2,5033 | | | 2,09 | | 11,79 | 2,09 | 2,09 | |
| GRAMPO PARA CERCA | KG | | | | 29,00 | | | | | | 29,11 | 28,4 | | | | | | 8,14 | 19,01 | 22,73 | 28,40 | 22,73 | |
| FURADEIRA | U | | | | | | | | | | | | | | | | 2435,67 | 559,39 | 1254,25 | 2435,7 | 1671,25 | 1844,96 | 1671,25 |
| PERFURADOR | U | 1669 | | | | | | | | | 764,1 | 899,89 | 1038 | 1864 | | | | 37,62 | | 920,72 | 899,89 | 899,89 | |
| ARAME LISO | M | | | 0,83 | 0,565 | | | | | | | | | | | | | 18,52 | 0,41 | 5,08 | 0,70 | 0,70 | |