

COMPOSIÇÕES DE CUSTO

| SERVIÇO: | CONCLUSÃO DE PROJETO BÁSICO, PLANO DE SEGURANÇA E ESTUDOS AMBIENTAIS DA BARRAGEM CORRENTES, EM PERNAMBUCO (LOTE 2) | | | | K (COM VÍNCULO) | 2,37000 | SERVIÇO: | CONSULTORIA |
|---------------------|--|--------------|---|---------|-------------------|-------------|----------------|-----------------|
| LOCALIDADE: | MUNICÍPIO DE CORRENTES / PE | | | | K (AUTÔNOMO) | 1,72000 | BDI MATERIAIS: | SEM DESONERAÇÃO |
| REFERÊNCIA: | DNIT CONSULTORIA (OUTUBRO/2025) COTAÇÕES COMPOSIÇÕES | | | | TRDE | 1,23000 | DATA BASE: | dez/25 |
| BASE | FONTE | CÓDIGO | DESCRIÇÃO | UNIDADE | QUANTIDADE | CUSTO UNIT. | PRODUÇÃO | TOTAL |
| COMP.001 | P0.COO-COO | | COORDENAÇÃO DE PROJETO | UN | | | 140.526,65 | 188.969,70 |
| | | | MÃO DE OBRA | | | | | |
| MÃO DE OBRA | COMPOSIÇÃO | COMP.AUX.001 | COORDENADOR | MÊS | 4,050000 | 19.687,42 | 1,00 | 79.734,05 |
| | BO 19/2013 | | K (COM VÍNCULO) | | 2,37000 | 79.734,05 | | 188.969,70 |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| COMP.002 | P1.DIAG-DIAG | | PRODUTO 1 - DIAGNÓSTICO SITUACIONAL E PLANO DE TRABALHO | UN | | | 61.607,38 | 77.200,93 |
| | | | MÃO DE OBRA | | | | | |
| MÃO DE OBRA | COMPOSIÇÃO | COMP.AUX.006 | ENGENHEIRO CARTÓGRAFO | MÊS | 0,250000 | 12.443,57 | 1,00 | 3.110,89 |
| MÃO DE OBRA | COMPOSIÇÃO | COMP.AUX.007 | ENGENHEIRO ESTRUTURAL | MÊS | 0,250000 | 12.443,57 | 1,00 | 3.110,89 |
| MÃO DE OBRA | COMPOSIÇÃO | COMP.AUX.008 | ENGENHEIRO GEOTÉCNICO | MÊS | 0,250000 | 12.443,57 | 1,00 | 3.110,89 |
| MÃO DE OBRA | COMPOSIÇÃO | COMP.AUX.009 | ENGENHEIRO HIDRÁULICO | MÊS | 0,250000 | 12.443,57 | 1,00 | 3.110,89 |
| MÃO DE OBRA | COMPOSIÇÃO | COMP.AUX.010 | ENGENHEIRO HIDRÓLOGO | MÊS | 0,250000 | 12.443,57 | 1,00 | 3.110,89 |
| MÃO DE OBRA | COMPOSIÇÃO | COMP.AUX.012 | ENGENHEIRO CIVIL - PROJETOS DE BARRAGEM | MÊS | 0,500000 | 12.443,57 | 1,00 | 6.221,79 |
| MÃO DE OBRA | COMPOSIÇÃO | COMP.AUX.013 | ENGENHEIRO HIDROMECÂNICO | MÊS | 0,250000 | 12.443,57 | 1,00 | 3.110,89 |
| MÃO DE OBRA | COMPOSIÇÃO | COMP.AUX.019 | TÉCNICO DE GEOPROCESSAMENTO/DESENHISTA | MÊS | 0,500000 | 2.965,68 | 1,00 | 1.482,84 |
| MÃO DE OBRA | COMPOSIÇÃO | COMP.AUX.020 | AUXILIAR TÉCNICO | MÊS | 0,500000 | 1.732,51 | 1,00 | 866,26 |
| MÃO DE OBRA | DNIT CONSULTORIA | P8080 | Geólogo Júnior | mês | 0,250000 | 11.984,56 | 1,00 | 2.996,14 |
| MÃO DE OBRA | DNIT CONSULTORIA | P8163 | Topógrafo | mês | 0,250000 | 2.660,64 | 1,00 | 665,16 |
| MÃO DE OBRA | DNIT CONSULTORIA | P8028 | Auxiliar de topografia | mês | 0,500000 | 1.732,51 | 1,00 | 866,26 |
| | BO 19/2013 | | K (COM VÍNCULO) | | 2,37000 | 31.763,79 | | 75.280,18 |
| | | | SERVIÇOS DE APOIO | | | | | |
| EQUIPAMENTO | COMPOSIÇÃO | COMP.AUX.021 | VEÍCULO UTILITÁRIO, TIPO HATCH, COM NO MÁXIMO DOIS ANOS DE USO E 20.000KM RODADOS, COM AR-CONDICIONADO, SEM MOTORISTA, COM TODAS AS DESPESAS PAGAS, INCLUSIVE MANUTENÇÃO, COMBUSTÍVEL E SEGURO. | MÊS | 0,500000 | 3.123,17 | 1,00 | 1.561,59 |
| | BO 19/2013 | | TRDE | | 1,23000 | 1.561,59 | | 1.920,75 |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| Referência: PRÓPRIA | | | | | | | | |

COMPOSIÇÕES DE CUSTO

| SERVIÇO: | CONCLUSÃO DE PROJETO BÁSICO, PLANO DE SEGURANÇA E ESTUDOS AMBIENTAIS DA BARRAGEM CORRENTES, EM PERNAMBUCO (LOTE 2) | | | | K (COM VÍNCULO) | 2,37000 | SERVIÇO: | CONSULTORIA |
|---------------------|--|--------------|---|---------|-------------------|-------------|----------------|-----------------|
| LOCALIDADE: | MUNICÍPIO DE CORRENTES / PE | | | | K (AUTÔNOMO) | 1,72000 | BDI MATERIAIS: | SEM DESONERAÇÃO |
| REFERÊNCIA: | DNIT CONSULTORIA (OUTUBRO/2025) COTAÇÕES COMPOSIÇÕES | | | | TRDE | 1,23000 | DATA BASE: | dez/25 |
| BASE | FONTE | CÓDIGO | DESCRIÇÃO | UNIDADE | QUANTIDADE | CUSTO UNIT. | PRODUÇÃO | TOTAL |
| COMP.003 | P2.ENS-ENSAIOS | | PRODUTO 2 - RELATÓRIO DE SERVIÇOS E ENSAIOS DE CAMPO PARA PROJETO DE BARRAGEM | UN | | | 30.204,50 | 37.831,93 |
| | | | MÃO DE OBRA | | | | | |
| MÃO DE OBRA | COMPOSIÇÃO | COMP.AUX.006 | ENGENHEIRO CARTÓGRAFO | MÊS | 0,250000 | 12.443,57 | 1,00 | 3.110,89 |
| MÃO DE OBRA | COMPOSIÇÃO | COMP.AUX.008 | ENGENHEIRO GEOTÉCNICO | MÊS | 0,500000 | 12.443,57 | 1,00 | 6.221,79 |
| MÃO DE OBRA | COMPOSIÇÃO | COMP.AUX.019 | TÉCNICO DE GEOPROCESSAMENTO/DESENHISTA | MÊS | 0,250000 | 2.965,68 | 1,00 | 741,42 |
| MÃO DE OBRA | COMPOSIÇÃO | COMP.AUX.020 | AUXILIAR TÉCNICO | MÊS | 0,250000 | 1.732,51 | 1,00 | 433,13 |
| MÃO DE OBRA | DNIT CONSULTORIA | P8080 | Geólogo júnior | mês | 0,250000 | 11.984,56 | 1,00 | 2.996,14 |
| MÃO DE OBRA | DNIT CONSULTORIA | P8163 | Topógrafo | mês | 0,250000 | 2.660,64 | 1,00 | 665,16 |
| MÃO DE OBRA | DNIT CONSULTORIA | P8028 | Auxiliar de topografia | mês | 0,500000 | 1.732,51 | 1,00 | 866,26 |
| | BO 19/2013 | | K (COM VÍNCULO) | | 2,37000 | 15.034,78 | | 35.632,43 |
| | | | SERVIÇOS DE APOIO | | | | | |
| EQUIPAMENTO | COMPOSIÇÃO | COMP.AUX.021 | VEÍCULO UTILITÁRIO, TIPO HATCH, COM NO MÁXIMO DOIS ANOS DE USO E 20.000KM RODADOS, COM AR-CONDICIONADO, SEM MOTORISTA, COM TODAS AS DESPESAS PAGAS, INCLUSIVE MANUTENÇÃO, COMBUSTÍVEL E SEGURO. | MÊS | 0,500000 | 3.123,17 | 1,00 | 1.561,59 |
| EQUIPAMENTO | COMPOSIÇÃO | COMP.AUX.022 | RESIDÊNCIA PARA ALOJAMENTO DE PESSOAL, INCLUSIVE MOBILIÁRIO E DESPESAS DIVERSAS (1 PESSOA) | UND | 0,250000 | 906,51 | 1,00 | 226,63 |
| | BO 19/2013 | | TRDE | | 1,23000 | 1.788,21 | | 2.199,50 |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| Referência: PRÓPRIA | | | | | | | | |
| COMP.004 | P3.HIDRO-PROJETO | | PRODUTO 3 - ATUALIZAÇÃO DE ESTUDOS HIDROLÓGICOS | UN | | | 39.028,04 | 49.460,09 |
| | | | MÃO DE OBRA | | | | | |
| MÃO DE OBRA | COMPOSIÇÃO | COMP.AUX.010 | ENGENHEIRO HIDRÓLOGO | MÊS | 1,000000 | 12.443,57 | 1,00 | 12.443,57 |
| MÃO DE OBRA | COMPOSIÇÃO | COMP.AUX.012 | ENGENHEIRO CIVIL - PROJETOS DE BARRAGEM | MÊS | 0,250000 | 12.443,57 | 1,00 | 3.110,89 |
| MÃO DE OBRA | COMPOSIÇÃO | COMP.AUX.019 | TÉCNICO DE GEOPROCESSAMENTO/DESENHISTA | MÊS | 1,500000 | 2.965,68 | 1,00 | 4.448,52 |
| MÃO DE OBRA | COMPOSIÇÃO | COMP.AUX.020 | AUXILIAR TÉCNICO | MÊS | 0,500000 | 1.732,51 | 1,00 | 866,26 |
| | BO 19/2013 | | K (COM VÍNCULO) | | 2,37000 | 20.869,24 | | 49.460,09 |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| Referência: PRÓPRIA | | | | | | | | |

COMPOSIÇÕES DE CUSTO

| | | | | | |
|-------------|--|------------------|---------|----------------|-----------------|
| SERVIÇO: | CONCLUSÃO DE PROJETO BÁSICO, PLANO DE SEGURANÇA E ESTUDOS AMBIENTAIS DA BARRAGEM CORRENTES, EM PERNAMBUCO (LOTE 2) | K (COM VÍNCULO) | 2,37000 | SERVIÇO: | CONSULTORIA |
| LOCALIDADE: | MUNICÍPIO DE CORRENTES / PE | K (AUTÔNOMO) | 1,72000 | BDI MATERIAIS: | SEM DESONERAÇÃO |
| REFERÊNCIA: | DNIT CONSULTORIA (OUTUBRO/2025) COTAÇÕES COMPOSIÇÕES | TRDE | 1,23000 | DATA BASE: | dez/25 |

| BASE | FONTE | CÓDIGO | DESCRIÇÃO | UNIDADE | QUANTIDADE | CUSTO UNIT. | PRODUÇÃO | TOTAL |
|---------------------|--------------------|--------------|---|---------|------------|-------------|-----------|-----------|
| COMP.005 | P4.TOP-PROJETO | | PRODUTO 4 - CONSOLIDAÇÃO DE BASE CARTOGRÁFICA E SERVIÇOS TOPOGRÁFICOS DE APOIO | UN | | | 51.560,49 | 66.635,44 |
| | | | MÃO DE OBRA | | | | | |
| MÃO DE OBRA | COMPOSIÇÃO | COMP.AUX.006 | ENGENHEIRO CARTÓGRAFO | MÊS | 0,750000 | 12.443,57 | 1,00 | 9.332,68 |
| MÃO DE OBRA | COMPOSIÇÃO | COMP.AUX.012 | ENGENHEIRO CIVIL - PROJETOS DE BARRAGEM | MÊS | 0,250000 | 12.443,57 | 1,00 | 3.110,89 |
| MÃO DE OBRA | COMPOSIÇÃO | COMP.AUX.019 | TÉCNICO DE GEOPROCESSAMENTO/DESENHISTA | MÊS | 1,000000 | 2.965,68 | 1,00 | 2.965,68 |
| MÃO DE OBRA | COMPOSIÇÃO | COMP.AUX.020 | AUXILIAR TÉCNICO | MÊS | 0,500000 | 1.732,51 | 1,00 | 866,26 |
| MÃO DE OBRA | DNIT CONSULTORIA | P8019 | Assistente social júnior | mês | 0,500000 | 3.336,06 | 1,00 | 1.668,03 |
| MÃO DE OBRA | DNIT CONSULTORIA | P8147 | Técnico de obras | mês | 0,500000 | 3.352,55 | 1,00 | 1.676,28 |
| MÃO DE OBRA | DNIT CONSULTORIA | P8163 | Topógrafo | mês | 1,000000 | 2.660,64 | 1,00 | 2.660,64 |
| MÃO DE OBRA | DNIT CONSULTORIA | P8028 | Auxiliar de topografia | mês | 2,000000 | 1.732,51 | 1,00 | 3.465,02 |
| | BO 19/2013 | | K (COM VÍNCULO) | | 2,37000 | 25.745,47 | | 61.016,76 |
| | | | SERVIÇOS DE APOIO | | | | | |
| EQUIPAMENTO | COMPOSIÇÃO | COMP.AUX.021 | VEÍCULO UTILITÁRIO, TIPO HATCH, COM NO MÁXIMO DOIS ANOS DE USO E 20.000KM RODADOS, COM AR-CONDICIONADO, SEM MOTORISTA, COM TODAS AS DESPESAS PAGAS, INCLUSIVE MANUTENÇÃO, COMBUSTÍVEL E SEGURO. | MÊS | 0,500000 | 3.123,17 | 1,00 | 1.561,59 |
| EQUIPAMENTO | COMPOSIÇÃO | COMP.AUX.022 | RESIDÊNCIA PARA ALOJAMENTO DE PESSOAL, INCLUSIVE MOBILIÁRIO E DESPESAS DIVERSAS (1 PESSOA) | UND | 0,100000 | 906,51 | 1,00 | 90,65 |
| EQUIPAMENTO | DNIT CONSULTORIA | B8958 | Topografia | mês | 0,500000 | 5.831,58 | 1,00 | 2.915,79 |
| | BO 19/2013 | | TRDE | | 1,23000 | 4.568,03 | | 5.618,67 |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| Referência: PRÓPRIA | | | | | | | | |
| COMP.006 | P5.GEOGEOT-PROJETO | | PRODUTO 5 - ESTUDOS GEOLÓGICOS E GEOTÉCNICOS | UN | | | 74.133,74 | 94.156,89 |
| | | | MÃO DE OBRA | | | | | |
| MÃO DE OBRA | COMPOSIÇÃO | COMP.AUX.006 | ENGENHEIRO CARTÓGRAFO | MÊS | 0,250000 | 12.443,57 | 1,00 | 3.110,89 |
| MÃO DE OBRA | COMPOSIÇÃO | COMP.AUX.008 | ENGENHEIRO GEOTÉCNICO | MÊS | 0,750000 | 12.443,57 | 1,00 | 9.332,68 |
| MÃO DE OBRA | COMPOSIÇÃO | COMP.AUX.012 | ENGENHEIRO CIVIL - PROJETOS DE BARRAGEM | MÊS | 0,250000 | 12.443,57 | 1,00 | 3.110,89 |
| MÃO DE OBRA | COMPOSIÇÃO | COMP.AUX.019 | TÉCNICO DE GEOPROCESSAMENTO/DESENHISTA | MÊS | 1,000000 | 2.965,68 | 1,00 | 2.965,68 |
| MÃO DE OBRA | COMPOSIÇÃO | COMP.AUX.020 | AUXILIAR TÉCNICO | MÊS | 1,000000 | 1.732,51 | 1,00 | 1.732,51 |
| MÃO DE OBRA | DNIT CONSULTORIA | P8080 | Geólogo júnior | mês | 0,750000 | 11.984,56 | 1,00 | 8.988,42 |
| MÃO DE OBRA | DNIT CONSULTORIA | P8147 | Técnico de obras | mês | 1,000000 | 3.352,55 | 1,00 | 3.352,55 |
| MÃO DE OBRA | DNIT CONSULTORIA | P8163 | Topógrafo | mês | 0,500000 | 2.660,64 | 1,00 | 1.330,32 |
| MÃO DE OBRA | DNIT CONSULTORIA | P8028 | Auxiliar de topografia | mês | 1,000000 | 1.732,51 | 1,00 | 1.732,51 |
| | BO 19/2013 | | K (COM VÍNCULO) | | 2,37000 | 35.656,45 | | 84.505,79 |
| | | | SERVIÇOS DE APOIO | | | | | |
| EQUIPAMENTO | COMPOSIÇÃO | COMP.AUX.021 | VEÍCULO UTILITÁRIO, TIPO HATCH, COM NO MÁXIMO DOIS ANOS DE USO E 20.000KM RODADOS, COM AR-CONDICIONADO, SEM MOTORISTA, COM TODAS AS DESPESAS PAGAS, INCLUSIVE MANUTENÇÃO, COMBUSTÍVEL E SEGURO. | MÊS | 0,500000 | 3.123,17 | 1,00 | 1.561,59 |
| EQUIPAMENTO | COMPOSIÇÃO | COMP.AUX.022 | RESIDÊNCIA PARA ALOJAMENTO DE PESSOAL, INCLUSIVE MOBILIÁRIO E DESPESAS DIVERSAS (1 PESSOA) | UND | 0,500000 | 906,51 | 1,00 | 453,26 |
| EQUIPAMENTO | DNIT CONSULTORIA | B8958 | Topografia | mês | 1,000000 | 5.831,58 | 1,00 | 5.831,58 |
| | BO 19/2013 | | TRDE | | 1,23000 | 7.846,42 | | 9.651,10 |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| Referência: PRÓPRIA | | | | | | | | |

COMPOSIÇÕES DE CUSTO

| | | | | | | | | |
|---------------------|--|--------------|---|---------|-------------------|-------------|----------------|-----------------|
| SERVIÇO: | CONCLUSÃO DE PROJETO BÁSICO, PLANO DE SEGURANÇA E ESTUDOS AMBIENTAIS DA BARRAGEM CORRENTES, EM PERNAMBUCO (LOTE 2) | | | | K (COM VÍNCULO) | 2,37000 | SERVIÇO: | CONSULTORIA |
| LOCALIDADE: | MUNICÍPIO DE CORRENTES / PE | | | | K (AUTÔNOMO) | 1,72000 | BDI MATERIAIS: | SEM DESONERAÇÃO |
| REFERÊNCIA: | DNIT CONSULTORIA (OUTUBRO/2025) COTAÇÕES COMPOSIÇÕES | | | | TRDE | 1,23000 | DATA BASE: | dez/25 |
| BASE | FONTE | CÓDIGO | DESCRIÇÃO | UNIDADE | QUANTIDADE | CUSTO UNIT. | PRODUÇÃO | TOTAL |
| COMP.007 | P6.RTP-PROJETO | | PRODUTO 6 - ESTUDOS DE VIABILIDADE, ALTERNATIVAS E RELATÓRIO TÉCNICO PRELIMINAR | UN | | | 268.441,17 | 336.157,21 |
| | | | MÃO DE OBRA | | | | | |
| MÃO DE OBRA | COMPOSIÇÃO | COMP.AUX.006 | ENGENHEIRO CARTÓGRAFO | MÊS | 0,750000 | 12.443,57 | 1,00 | 9.332,68 |
| MÃO DE OBRA | COMPOSIÇÃO | COMP.AUX.007 | ENGENHEIRO ESTRUTURAL | MÊS | 0,750000 | 12.443,57 | 1,00 | 9.332,68 |
| MÃO DE OBRA | COMPOSIÇÃO | COMP.AUX.008 | ENGENHEIRO GEOTÉCNICO | MÊS | 1,000000 | 12.443,57 | 1,00 | 12.443,57 |
| MÃO DE OBRA | COMPOSIÇÃO | COMP.AUX.009 | ENGENHEIRO HIDRÁULICO | MÊS | 1,500000 | 12.443,57 | 1,00 | 18.665,36 |
| MÃO DE OBRA | COMPOSIÇÃO | COMP.AUX.010 | ENGENHEIRO HIDRÓLOGO | MÊS | 1,000000 | 12.443,57 | 1,00 | 12.443,57 |
| MÃO DE OBRA | COMPOSIÇÃO | COMP.AUX.011 | ENGENHEIRO ORÇAMENTISTA | MÊS | 0,500000 | 12.443,57 | 1,00 | 6.221,79 |
| MÃO DE OBRA | COMPOSIÇÃO | COMP.AUX.012 | ENGENHEIRO CIVIL - PROJETOS DE BARRAGEM | MÊS | 2,000000 | 12.443,57 | 1,00 | 24.887,14 |
| MÃO DE OBRA | COMPOSIÇÃO | COMP.AUX.013 | ENGENHEIRO HIDROMECAÂNICO | MÊS | 0,500000 | 12.443,57 | 1,00 | 6.221,79 |
| MÃO DE OBRA | COMPOSIÇÃO | COMP.AUX.015 | ENGENHEIRO QUÍMICO | MÊS | 1,500000 | 12.443,57 | 1,00 | 18.665,36 |
| MÃO DE OBRA | COMPOSIÇÃO | COMP.AUX.019 | TÉCNICO DE GEOPROCESSAMENTO/DESENHISTA | MÊS | 1,000000 | 2.965,68 | 1,00 | 2.965,68 |
| MÃO DE OBRA | COMPOSIÇÃO | COMP.AUX.020 | AUXILIAR TÉCNICO | MÊS | 1,000000 | 1.732,51 | 1,00 | 1.732,51 |
| MÃO DE OBRA | DNIT CONSULTORIA | P8057 | Engenheiro ambiental júnior | mês | 0,500000 | 12.443,57 | 1,00 | 6.221,79 |
| MÃO DE OBRA | DNIT CONSULTORIA | P8045 | Economista júnior | mês | 1,000000 | 4.735,02 | 1,00 | 4.735,02 |
| MÃO DE OBRA | DNIT CONSULTORIA | P8080 | Geólogo júnior | mês | 0,250000 | 11.984,56 | 1,00 | 2.996,14 |
| MÃO DE OBRA | DNIT CONSULTORIA | P8147 | Técnico de obras | mês | 1,000000 | 3.352,55 | 1,00 | 3.352,55 |
| | BO 19/2013 | | K (COM VÍNCULO) | | 2,37000 | 140.217,60 | | 332.315,71 |
| | | | SERVIÇOS DE APOIO | | | | | |
| EQUIPAMENTO | COMPOSIÇÃO | COMP.AUX.021 | VEÍCULO UTILITÁRIO, TIPO HATCH, COM NO MÁXIMO DOIS ANOS DE USO E 20.000KM RODADOS, COM AR-CONDICIONADO, SEM MOTORISTA, COM TODAS AS DESPESAS PAGAS, INCLUSIVE MANUTENÇÃO, COMBUSTÍVEL E SEGURO. | MÊS | 1,000000 | 3.123,17 | 1,00 | 3.123,17 |
| | BO 19/2013 | | TRDE | | 1,23000 | 3.123,17 | | 3.841,50 |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| Referência: PRÓPRIA | | | | | | | | |

COMPOSIÇÕES DE CUSTO

| | | | | | |
|-------------|--|------------------|---------|----------------|-----------------|
| SERVIÇO: | CONCLUSÃO DE PROJETO BÁSICO, PLANO DE SEGURANÇA E ESTUDOS AMBIENTAIS DA BARRAGEM CORRENTES, EM PERNAMBUCO (LOTE 2) | K (COM VÍNCULO) | 2,37000 | SERVIÇO: | CONSULTORIA |
| LOCALIDADE: | MUNICÍPIO DE CORRENTES / PE | K (AUTÔNOMO) | 1,72000 | BDI MATERIAIS: | SEM DESONERAÇÃO |
| REFERÊNCIA: | DNIT CONSULTORIA (OUTUBRO/2025) COTAÇÕES COMPOSIÇÕES | TRDE | 1,23000 | DATA BASE: | dez/25 |

| BASE | FONTE | CÓDIGO | DESCRIÇÃO | UNIDADE | QUANTIDADE | CUSTO UNIT. | PRODUÇÃO | TOTAL |
|---------------------|------------------|--------------|---|---------|------------|-------------|------------|------------|
| COMP.008 | P7.PBO-PROJETO | | PRODUTO 7 - PROJETO BÁSICO DE BARRAGEM | UN | | | 270.822,24 | 339.336,69 |
| | | | MÃO DE OBRA | | | | | |
| MÃO DE OBRA | COMPOSIÇÃO | COMP.AUX.006 | ENGENHEIRO CARTÓGRAFO | MÊS | 0,500000 | 12.443,57 | 1,00 | 6.221,79 |
| MÃO DE OBRA | COMPOSIÇÃO | COMP.AUX.007 | ENGENHEIRO ESTRUTURAL | MÊS | 1,250000 | 12.443,57 | 1,00 | 15.554,46 |
| MÃO DE OBRA | COMPOSIÇÃO | COMP.AUX.008 | ENGENHEIRO GEOTÉCNICO | MÊS | 2,000000 | 12.443,57 | 1,00 | 24.887,14 |
| MÃO DE OBRA | COMPOSIÇÃO | COMP.AUX.009 | ENGENHEIRO HIDRÁULICO | MÊS | 2,000000 | 12.443,57 | 1,00 | 24.887,14 |
| MÃO DE OBRA | COMPOSIÇÃO | COMP.AUX.011 | ENGENHEIRO ORÇAMENTISTA | MÊS | 0,500000 | 12.443,57 | 1,00 | 6.221,79 |
| MÃO DE OBRA | COMPOSIÇÃO | COMP.AUX.012 | ENGENHEIRO CIVIL - PROJETOS DE BARRAGEM | MÊS | 2,000000 | 12.443,57 | 1,00 | 24.887,14 |
| MÃO DE OBRA | COMPOSIÇÃO | COMP.AUX.013 | ENGENHEIRO HIDROMECAÂNICO | MÊS | 1,000000 | 12.443,57 | 1,00 | 12.443,57 |
| MÃO DE OBRA | COMPOSIÇÃO | COMP.AUX.016 | ENGENHEIRO ELETRICISTA | MÊS | 1,000000 | 12.443,57 | 1,00 | 12.443,57 |
| MÃO DE OBRA | COMPOSIÇÃO | COMP.AUX.019 | TÉCNICO DE GEOPROCESSAMENTO/DESENHISTA | MÊS | 2,000000 | 2.965,68 | 1,00 | 5.931,36 |
| MÃO DE OBRA | COMPOSIÇÃO | COMP.AUX.020 | AUXILIAR TÉCNICO | MÊS | 1,000000 | 1.732,51 | 1,00 | 1.732,51 |
| MÃO DE OBRA | DNIT CONSULTORIA | P8080 | Geólogo Júnior | mês | 0,250000 | 11.984,56 | 1,00 | 2.996,14 |
| MÃO DE OBRA | DNIT CONSULTORIA | P8147 | Técnico de obras | mês | 1,000000 | 3.352,55 | 1,00 | 3.352,55 |
| | BO 19/2013 | | K (COM VÍNCULO) | | 2,37000 | 141.559,15 | | 335.495,19 |
| | | | SERVIÇOS DE APOIO | | | | | |
| EQUIPAMENTO | COMPOSIÇÃO | COMP.AUX.021 | VEÍCULO UTILITÁRIO, TIPO HATCH, COM NO MÁXIMO DOIS ANOS DE USO E 20.000KM RODADOS, COM AR-CONDICIONADO, SEM MOTORISTA, COM TODAS AS DESPESAS PAGAS, INCLUSIVE MANUTENÇÃO, COMBUSTÍVEL E SEGURO. | MÊS | 1,000000 | 3.123,17 | 1,00 | 3.123,17 |
| | BO 19/2013 | | TRDE | | 1,23000 | 3.123,17 | | 3.841,50 |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| Referência: PRÓPRIA | | | | | | | | |
| COMP.009 | P8.PSB-PLANO | | PRODUTO 8 - PLANO DE SEGURANÇA DE BARRAGEM - VOLUME I, II, III, IV | UN | | | 76.624,32 | 95.689,92 |
| | | | MÃO DE OBRA | | | | | |
| MÃO DE OBRA | COMPOSIÇÃO | COMP.AUX.007 | ENGENHEIRO ESTRUTURAL | MÊS | 0,250000 | 12.443,57 | 1,00 | 3.110,89 |
| MÃO DE OBRA | COMPOSIÇÃO | COMP.AUX.008 | ENGENHEIRO GEOTÉCNICO | MÊS | 0,500000 | 12.443,57 | 1,00 | 6.221,79 |
| MÃO DE OBRA | COMPOSIÇÃO | COMP.AUX.009 | ENGENHEIRO HIDRÁULICO | MÊS | 0,500000 | 12.443,57 | 1,00 | 6.221,79 |
| MÃO DE OBRA | COMPOSIÇÃO | COMP.AUX.010 | ENGENHEIRO HIDRÓLOGO | MÊS | 0,500000 | 12.443,57 | 1,00 | 6.221,79 |
| MÃO DE OBRA | COMPOSIÇÃO | COMP.AUX.012 | ENGENHEIRO CIVIL - PROJETOS DE BARRAGEM | MÊS | 0,500000 | 12.443,57 | 1,00 | 6.221,79 |
| MÃO DE OBRA | COMPOSIÇÃO | COMP.AUX.013 | ENGENHEIRO HIDROMECAÂNICO | MÊS | 0,500000 | 12.443,57 | 1,00 | 6.221,79 |
| MÃO DE OBRA | COMPOSIÇÃO | COMP.AUX.019 | TÉCNICO DE GEOPROCESSAMENTO/DESENHISTA | MÊS | 0,500000 | 2.965,68 | 1,00 | 1.482,84 |
| MÃO DE OBRA | COMPOSIÇÃO | COMP.AUX.020 | AUXILIAR TÉCNICO | MÊS | 0,500000 | 1.732,51 | 1,00 | 866,26 |
| MÃO DE OBRA | DNIT CONSULTORIA | P8080 | Geólogo Júnior | mês | 0,250000 | 11.984,56 | 1,00 | 2.996,14 |
| | BO 19/2013 | | K (COM VÍNCULO) | | 2,37000 | 39.565,05 | | 93.769,17 |
| | | | SERVIÇOS DE APOIO | | | | | |
| EQUIPAMENTO | COMPOSIÇÃO | COMP.AUX.021 | VEÍCULO UTILITÁRIO, TIPO HATCH, COM NO MÁXIMO DOIS ANOS DE USO E 20.000KM RODADOS, COM AR-CONDICIONADO, SEM MOTORISTA, COM TODAS AS DESPESAS PAGAS, INCLUSIVE MANUTENÇÃO, COMBUSTÍVEL E SEGURO. | MÊS | 0,500000 | 3.123,17 | 1,00 | 1.561,59 |
| | BO 19/2013 | | TRDE | | 1,23000 | 1.561,59 | | 1.920,75 |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| Referência: PRÓPRIA | | | | | | | | |

COMPOSIÇÕES DE CUSTO

| | | | | | |
|-------------|--|------------------|---------|----------------|-----------------|
| SERVIÇO: | CONCLUSÃO DE PROJETO BÁSICO, PLANO DE SEGURANÇA E ESTUDOS AMBIENTAIS DA BARRAGEM CORRENTES, EM PERNAMBUCO (LOTE 2) | K (COM VÍNCULO) | 2,37000 | SERVIÇO: | CONSULTORIA |
| LOCALIDADE: | MUNICÍPIO DE CORRENTES / PE | K (AUTÔNOMO) | 1,72000 | BDI MATERIAIS: | SEM DESONERAÇÃO |
| REFERÊNCIA: | DNIT CONSULTORIA (OUTUBRO/2025) COTAÇÕES COMPOSIÇÕES | TRDE | 1,23000 | DATA BASE: | dez/25 |

| BASE | FONTE | CÓDIGO | DESCRIÇÃO | UNIDADE | QUANTIDADE | CUSTO UNIT. | PRODUÇÃO | TOTAL |
|---------------------|------------------|--------------|---|---------|------------|-------------|------------|------------|
| COMP.010 | P9.PSB-PLANO | | PRODUTO 9 - PLANO DE SEGURANÇA DE BARRAGEM - VOLUME VI - PLANO DE AÇÃO DE EMERGÊNCIA | UN | | | 106.056,96 | 133.221,48 |
| | | | MÃO DE OBRA | | | | | |
| MÃO DE OBRA | COMPOSIÇÃO | COMP.AUX.006 | ENGENHEIRO CARTÓGRAFO | MÊS | 0,250000 | 12.443,57 | 1,00 | 3.110,89 |
| MÃO DE OBRA | COMPOSIÇÃO | COMP.AUX.007 | ENGENHEIRO ESTRUTURAL | MÊS | 0,250000 | 12.443,57 | 1,00 | 3.110,89 |
| MÃO DE OBRA | COMPOSIÇÃO | COMP.AUX.008 | ENGENHEIRO GEOTÉCNICO | MÊS | 0,500000 | 12.443,57 | 1,00 | 6.221,79 |
| MÃO DE OBRA | COMPOSIÇÃO | COMP.AUX.009 | ENGENHEIRO HIDRÁULICO | MÊS | 1,000000 | 12.443,57 | 1,00 | 12.443,57 |
| MÃO DE OBRA | COMPOSIÇÃO | COMP.AUX.010 | ENGENHEIRO HIDRÓLOGO | MÊS | 0,500000 | 12.443,57 | 1,00 | 6.221,79 |
| MÃO DE OBRA | COMPOSIÇÃO | COMP.AUX.012 | ENGENHEIRO CIVIL - PROJETOS DE BARRAGEM | MÊS | 0,750000 | 12.443,57 | 1,00 | 9.332,68 |
| MÃO DE OBRA | COMPOSIÇÃO | COMP.AUX.013 | ENGENHEIRO HIDROMECÂNICO | MÊS | 0,250000 | 12.443,57 | 1,00 | 3.110,89 |
| MÃO DE OBRA | COMPOSIÇÃO | COMP.AUX.019 | TÉCNICO DE GEOPROCESSAMENTO/DESENHISTA | MÊS | 1,000000 | 2.965,68 | 1,00 | 2.965,68 |
| MÃO DE OBRA | COMPOSIÇÃO | COMP.AUX.020 | AUXILIAR TÉCNICO | MÊS | 0,500000 | 1.732,51 | 1,00 | 866,26 |
| MÃO DE OBRA | DNIT CONSULTORIA | P8019 | Assistente social júnior | mês | 0,500000 | 3.336,06 | 1,00 | 1.668,03 |
| MÃO DE OBRA | DNIT CONSULTORIA | P8080 | Geólogo júnior | mês | 0,250000 | 11.984,56 | 1,00 | 2.996,14 |
| MÃO DE OBRA | DNIT CONSULTORIA | P8147 | Técnico de obras | mês | 1,000000 | 3.352,55 | 1,00 | 3.352,55 |
| | BO 19/2013 | | K (COM VÍNCULO) | | 2,37000 | 55.401,15 | | 131.300,73 |
| | | | SERVIÇOS DE APOIO | | | | | |
| EQUIPAMENTO | COMPOSIÇÃO | COMP.AUX.021 | VEÍCULO UTILITÁRIO, TIPO HATCH, COM NO MÁXIMO DOIS ANOS DE USO E 20.000KM RODADOS, COM AR-CONDICIONADO, SEM MOTORISTA, COM TODAS AS DESPESAS PAGAS, INCLUSIVE MANUTENÇÃO, COMBUSTÍVEL E SEGURO. | MÊS | 0,500000 | 3.123,17 | 1,00 | 1.561,59 |
| | BO 19/2013 | | TRDE | | 1,23000 | 1.561,59 | | 1.920,75 |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| Referência: PRÓPRIA | | | | | | | | |
| COMP.011 | P9.EVENTO-PLANO | | EVENTOS INFORMATIVOS | UN | | | 9.357,91 | 11.823,95 |
| | | | MÃO DE OBRA | | | | | |
| MÃO DE OBRA | COMPOSIÇÃO | COMP.AUX.012 | ENGENHEIRO CIVIL - PROJETOS DE BARRAGEM | MÊS | 0,050000 | 12.443,57 | 1,00 | 622,18 |
| MÃO DE OBRA | COMPOSIÇÃO | COMP.AUX.017 | JORNALISTA - COMUNICAÇÃO SOCIAL - PCS | MÊS | 0,250000 | 3.383,88 | 1,00 | 845,97 |
| MÃO DE OBRA | DNIT CONSULTORIA | P8019 | Assistente social júnior | mês | 0,250000 | 3.336,06 | 1,00 | 834,02 |
| | BO 19/2013 | | K (COM VÍNCULO) | | 2,37000 | 2.302,16 | | 5.456,13 |
| | | | SERVIÇOS DE APOIO | | | | | |
| EQUIPAMENTO | COMPOSIÇÃO | COMP.AUX.021 | VEÍCULO UTILITÁRIO, TIPO HATCH, COM NO MÁXIMO DOIS ANOS DE USO E 20.000KM RODADOS, COM AR-CONDICIONADO, SEM MOTORISTA, COM TODAS AS DESPESAS PAGAS, INCLUSIVE MANUTENÇÃO, COMBUSTÍVEL E SEGURO. | MÊS | 0,500000 | 3.123,17 | 1,00 | 1.561,59 |
| EQUIPAMENTO | COMPOSIÇÃO | COMP.AUX.022 | RESIDÊNCIA PARA ALOJAMENTO DE PESSOAL, INCLUSIVE MOBILIÁRIO E DESPESAS DIVERSAS (1 PESSOA) | UND | 1,000000 | 906,51 | 1,00 | 906,51 |
| EQUIPAMENTO | COMPOSIÇÃO | COMP.AUX.023 | ALUGUEL DE EQUIPAMENTOS DE ÁUDIO E VÍDEO | UN | 1,000000 | 460,00 | 1,00 | 460,00 |
| EQUIPAMENTO | COMPOSIÇÃO | COMP.AUX.024 | CONFECÇÃO E IMPRESSÃO DE APOSTILAS, FOLDERS, CARTILHAS, POSTERS/ ELABORAÇÃO DE VÍDEO | UN | 50,000000 | 16,98 | 1,00 | 849,00 |
| EQUIPAMENTO | COMPOSIÇÃO | COMP.AUX.025 | SERVIÇOS DE BUFFET DO TIPO COQUETEL | UN | 50,000000 | 28,00 | 1,00 | 1.400,00 |
| | BO 19/2013 | | TRDE | | 1,23000 | 5.177,10 | | 6.367,83 |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| Referência: PRÓPRIA | | | | | | | | |

COMPOSIÇÕES DE CUSTO

| | | | | | |
|-------------|--|------------------|---------|----------------|-----------------|
| SERVIÇO: | CONCLUSÃO DE PROJETO BÁSICO, PLANO DE SEGURANÇA E ESTUDOS AMBIENTAIS DA BARRAGEM CORRENTES, EM PERNAMBUCO (LOTE 2) | K (COM VÍNCULO) | 2,37000 | SERVIÇO: | CONSULTORIA |
| LOCALIDADE: | MUNICÍPIO DE CORRENTES / PE | K (AUTÔNOMO) | 1,72000 | BDI MATERIAIS: | SEM DESONERAÇÃO |
| REFERÊNCIA: | DNIT CONSULTORIA (OUTUBRO/2025) COTAÇÕES COMPOSIÇÕES | TRDE | 1,23000 | DATA BASE: | dez/25 |

| BASE | FONTE | CÓDIGO | DESCRIÇÃO | UNIDADE | QUANTIDADE | CUSTO UNIT. | PRODUÇÃO | TOTAL |
|---------------------|------------------|--------------|---|---------|------------|-------------|-----------|------------|
| COMP.012 | P10.PCONT-ORCA | | PRODUTO 10 - ORÇAMENTOS DE BARRAGEM E ANEXOS | UN | | | 88.634,99 | 111.164,96 |
| | | | MÃO DE OBRA | | | | | |
| MÃO DE OBRA | COMPOSIÇÃO | COMP.AUX.011 | ENGENHEIRO ORÇAMENTISTA | MÊS | 2,500000 | 12.443,57 | 1,00 | 31.108,93 |
| MÃO DE OBRA | COMPOSIÇÃO | COMP.AUX.012 | ENGENHEIRO CIVIL - PROJETOS DE BARRAGEM | MÊS | 0,500000 | 12.443,57 | 1,00 | 6.221,79 |
| MÃO DE OBRA | COMPOSIÇÃO | COMP.AUX.016 | ENGENHEIRO ELETRICISTA | MÊS | 0,500000 | 12.443,57 | 1,00 | 6.221,79 |
| MÃO DE OBRA | DNIT CONSULTORIA | P8147 | Técnico de obras | mês | 1,000000 | 3.352,55 | 1,00 | 3.352,55 |
| | BO 19/2013 | | K (COM VÍNCULO) | | 2,37000 | 46.905,05 | | 111.164,96 |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| Referência: PRÓPRIA | | | | | | | | |
| COMP.013 | P11.RTPO-COMPLE | | RELATÓRIO TOPOGRÁFICO SOBRE LEVANTAMENTO DE ÁREAS ESPECIAIS E RELOCAÇÃO DE INFRAESTRUTURAS EXISTENTE | UN | | | 25.330,88 | 33.171,82 |
| | | | MÃO DE OBRA | | | | | |
| MÃO DE OBRA | COMPOSIÇÃO | COMP.AUX.006 | ENGENHEIRO CARTÓGRAFO | MÊS | 0,250000 | 12.443,57 | 1,00 | 3.110,89 |
| MÃO DE OBRA | COMPOSIÇÃO | COMP.AUX.019 | TÉCNICO DE GEOPROCESSAMENTO/DESENHISTA | MÊS | 1,000000 | 2.965,68 | 1,00 | 2.965,68 |
| MÃO DE OBRA | COMPOSIÇÃO | COMP.AUX.020 | AUXILIAR TÉCNICO | MÊS | 0,500000 | 1.732,51 | 1,00 | 866,26 |
| MÃO DE OBRA | DNIT CONSULTORIA | P8163 | Topógrafo | mês | 1,000000 | 2.660,64 | 1,00 | 2.660,64 |
| MÃO DE OBRA | DNIT CONSULTORIA | P8028 | Auxiliar de topografia | mês | 2,000000 | 1.732,51 | 1,00 | 3.465,02 |
| | BO 19/2013 | | K (COM VÍNCULO) | | 2,37000 | 13.068,49 | | 30.972,32 |
| | | | SERVIÇOS DE APOIO | | | | | |
| EQUIPAMENTO | COMPOSIÇÃO | COMP.AUX.021 | VEÍCULO UTILITÁRIO, TIPO HATCH, COM NO MÁXIMO DOIS ANOS DE USO E 20.000KM RODADOS, COM AR-CONDICIONADO, SEM MOTORISTA, COM TODAS AS DESPESAS PAGAS, INCLUSIVE MANUTENÇÃO, COMBUSTÍVEL E SEGURO. | MÊS | 0,500000 | 3.123,17 | 1,00 | 1.561,59 |
| EQUIPAMENTO | COMPOSIÇÃO | COMP.AUX.022 | RESIDÊNCIA PARA ALOJAMENTO DE PESSOAL, INCLUSIVE MOBILIÁRIO E DESPESAS DIVERSAS (1 PESSOA) | UND | 0,250000 | 906,51 | 1,00 | 226,63 |
| | BO 19/2013 | | TRDE | | 1,23000 | 1.788,21 | | 2.199,50 |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| Referência: PRÓPRIA | | | | | | | | |
| COMP.014 | P11.RGEO-COMPLE | | RELATÓRIO GEOLÓGICO E GEOTÉCNICO PARA ÁREAS ESPECIAIS E E RELOCAÇÃO DE INFRAESTRUTURAS EXISTENTE | UN | | | 16.873,44 | 21.112,90 |
| | | | MÃO DE OBRA | | | | | |
| MÃO DE OBRA | COMPOSIÇÃO | COMP.AUX.008 | ENGENHEIRO GEOTÉCNICO | MÊS | 0,250000 | 12.443,57 | 1,00 | 3.110,89 |
| MÃO DE OBRA | COMPOSIÇÃO | COMP.AUX.019 | TÉCNICO DE GEOPROCESSAMENTO/DESENHISTA | MÊS | 0,500000 | 2.965,68 | 1,00 | 1.482,84 |
| MÃO DE OBRA | COMPOSIÇÃO | COMP.AUX.020 | AUXILIAR TÉCNICO | MÊS | 0,500000 | 1.732,51 | 1,00 | 866,26 |
| MÃO DE OBRA | DNIT CONSULTORIA | P8080 | Geólogo júnior | mês | 0,250000 | 11.984,56 | 1,00 | 2.996,14 |
| | BO 19/2013 | | K (COM VÍNCULO) | | 2,37000 | 8.456,13 | | 20.041,02 |
| | | | SERVIÇOS DE APOIO | | | | | |
| EQUIPAMENTO | COMPOSIÇÃO | COMP.AUX.021 | VEÍCULO UTILITÁRIO, TIPO HATCH, COM NO MÁXIMO DOIS ANOS DE USO E 20.000KM RODADOS, COM AR-CONDICIONADO, SEM MOTORISTA, COM TODAS AS DESPESAS PAGAS, INCLUSIVE MANUTENÇÃO, COMBUSTÍVEL E SEGURO. | MÊS | 0,250000 | 3.123,17 | 1,00 | 780,79 |
| EQUIPAMENTO | COMPOSIÇÃO | COMP.AUX.022 | RESIDÊNCIA PARA ALOJAMENTO DE PESSOAL, INCLUSIVE MOBILIÁRIO E DESPESAS DIVERSAS (1 PESSOA) | UND | 0,100000 | 906,51 | 1,00 | 90,65 |
| | BO 19/2013 | | TRDE | | 1,23000 | 871,44 | | 1.071,88 |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |

COMPOSIÇÕES DE CUSTO

| | | | | | |
|-------------|--|-------------------|---------|----------------|-----------------|
| SERVIÇO: | CONCLUSÃO DE PROJETO BÁSICO, PLANO DE SEGURANÇA E ESTUDOS AMBIENTAIS DA BARRAGEM CORRENTES, EM PERNAMBUCO (LOTE 2) | K (COM VÍNCULO) | 2,37000 | SERVIÇO: | CONSULTORIA |
| LOCALIDADE: | MUNICÍPIO DE CORRENTES / PE | K (AUTÔNOMO) | 1,72000 | BDI MATERIAIS: | SEM DESONERAÇÃO |
| REFERÊNCIA: | DNIT CONSULTORIA (OUTUBRO/2025) COTAÇÕES COMPOSIÇÕES | TRDE | 1,23000 | DATA BASE: | dez/25 |

| BASE | FONTE | CÓDIGO | DESCRIÇÃO | UNIDADE | QUANTIDADE | CUSTO UNIT. | PRODUÇÃO | TOTAL |
|---------------------|------------------|--------------|---|---------|------------|-------------|------------|------------|
| Referência: PRÓPRIA | | | | | | | | |
| COMP.015 | P11.PBOC-COMPLE | | PRODUTO 11 - PROJETO BASICO E ORÇAMENTO DE OBRAS COMPLEMENTARES | UN | | | 112.835,91 | 142.001,80 |
| | | | MÃO DE OBRA | | | | | |
| MÃO DE OBRA | COMPOSIÇÃO | COMP.AUX.007 | ENGENHEIRO ESTRUTURAL | MÊS | 0,250000 | 12.443,57 | 1,00 | 3.110,89 |
| MÃO DE OBRA | COMPOSIÇÃO | COMP.AUX.008 | ENGENHEIRO GEOTÉCNICO | MÊS | 0,750000 | 12.443,57 | 1,00 | 9.332,68 |
| MÃO DE OBRA | COMPOSIÇÃO | COMP.AUX.009 | ENGENHEIRO HIDRÁULICO | MÊS | 0,500000 | 12.443,57 | 1,00 | 6.221,79 |
| MÃO DE OBRA | COMPOSIÇÃO | COMP.AUX.010 | ENGENHEIRO HIDRÓLOGO | MÊS | 0,500000 | 12.443,57 | 1,00 | 6.221,79 |
| MÃO DE OBRA | COMPOSIÇÃO | COMP.AUX.011 | ENGENHEIRO ORÇAMENTISTA | MÊS | 1,000000 | 12.443,57 | 1,00 | 12.443,57 |
| MÃO DE OBRA | COMPOSIÇÃO | COMP.AUX.016 | ENGENHEIRO ELETRICISTA | MÊS | 1,000000 | 12.443,57 | 1,00 | 12.443,57 |
| MÃO DE OBRA | COMPOSIÇÃO | COMP.AUX.019 | TÉCNICO DE GEOPROCESSAMENTO/DESENHISTA | MÊS | 1,000000 | 2.965,68 | 1,00 | 2.965,68 |
| MÃO DE OBRA | COMPOSIÇÃO | COMP.AUX.020 | AUXILIAR TÉCNICO | MÊS | 1,000000 | 1.732,51 | 1,00 | 1.732,51 |
| MÃO DE OBRA | DNIT CONSULTORIA | P8147 | Técnico de obras | mês | 1,000000 | 3.352,55 | 1,00 | 3.352,55 |
| | BO 19/2013 | | K (COM VÍNCULO) | | 2,37000 | 57.825,02 | | 137.045,30 |
| | | | SERVIÇOS DE APOIO | | | | | |
| EQUIPAMENTO | COMPOSIÇÃO | COMP.AUX.021 | VEÍCULO UTILITÁRIO, TIPO HATCH, COM NO MÁXIMO DOIS ANOS DE USO E 20.000KM RODADOS, COM AR-CONDICIONADO, SEM MOTORISTA, COM TODAS AS DESPESAS PAGAS, INCLUSIVE MANUTENÇÃO, COMBUSTÍVEL E SEGURO. | MÊS | 1,000000 | 3.123,17 | 1,00 | 3.123,17 |
| EQUIPAMENTO | COMPOSIÇÃO | COMP.AUX.022 | RESIDÊNCIA PARA ALOJAMENTO DE PESSOAL, INCLUSIVE MOBILIÁRIO E DESPESAS DIVERSAS (1 PESSOA) | UND | 1,000000 | 906,51 | 1,00 | 906,51 |
| | BO 19/2013 | | TRDE | | 1,23000 | 4.029,68 | | 4.956,51 |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| Referência: PRÓPRIA | | | | | | | | |
| COMP.016 | P12.BAR-BIM | | PRODUTO 12 - MODELAGEM BIM DE BARRAGEM | UN | | | 73.312,78 | 92.235,68 |
| | | | MÃO DE OBRA | | | | | |
| MÃO DE OBRA | COMPOSIÇÃO | COMP.AUX.006 | ENGENHEIRO CARTÓGRAFO | MÊS | 0,250000 | 12.443,57 | 1,00 | 3.110,89 |
| MÃO DE OBRA | COMPOSIÇÃO | COMP.AUX.007 | ENGENHEIRO ESTRUTURAL | MÊS | 0,250000 | 12.443,57 | 1,00 | 3.110,89 |
| MÃO DE OBRA | COMPOSIÇÃO | COMP.AUX.008 | ENGENHEIRO GEOTÉCNICO | MÊS | 0,250000 | 12.443,57 | 1,00 | 3.110,89 |
| MÃO DE OBRA | COMPOSIÇÃO | COMP.AUX.009 | ENGENHEIRO HIDRÁULICO | MÊS | 0,500000 | 12.443,57 | 1,00 | 6.221,79 |
| MÃO DE OBRA | COMPOSIÇÃO | COMP.AUX.012 | ENGENHEIRO CIVIL - PROJETOS DE BARRAGEM | MÊS | 1,000000 | 12.443,57 | 1,00 | 12.443,57 |
| MÃO DE OBRA | COMPOSIÇÃO | COMP.AUX.013 | ENGENHEIRO HIDROMECÂNICO | MÊS | 0,250000 | 12.443,57 | 1,00 | 3.110,89 |
| MÃO DE OBRA | COMPOSIÇÃO | COMP.AUX.016 | ENGENHEIRO ELETRICISTA | MÊS | 0,250000 | 12.443,57 | 1,00 | 3.110,89 |
| MÃO DE OBRA | COMPOSIÇÃO | COMP.AUX.019 | TÉCNICO DE GEOPROCESSAMENTO/DESENHISTA | MÊS | 1,000000 | 2.965,68 | 1,00 | 2.965,68 |
| MÃO DE OBRA | COMPOSIÇÃO | COMP.AUX.020 | AUXILIAR TÉCNICO | MÊS | 1,000000 | 1.732,51 | 1,00 | 1.732,51 |
| | BO 19/2013 | | K (COM VÍNCULO) | | 2,37000 | 38.918,01 | | 92.235,68 |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| Referência: PRÓPRIA | | | | | | | | |

COMPOSIÇÕES DE CUSTO

| SERVIÇO: | CONCLUSÃO DE PROJETO BÁSICO, PLANO DE SEGURANÇA E ESTUDOS AMBIENTAIS DA BARRAGEM CORRENTES, EM PERNAMBUCO (LOTE 2) | | | | K (COM VÍNCULO) | 2,37000 | SERVIÇO: | CONSULTORIA |
|---------------------|--|--------------|---|---------|-------------------|-------------|----------------|-----------------|
| LOCALIDADE: | MUNICÍPIO DE CORRENTES / PE | | | | K (AUTÔNOMO) | 1,72000 | BDI MATERIAIS: | SEM DESONERAÇÃO |
| REFERÊNCIA: | DNIT CONSULTORIA (OUTUBRO/2025) COTAÇÕES COMPOSIÇÕES | | | | TRDE | 1,23000 | DATA BASE: | dez/25 |
| BASE | FONTE | CÓDIGO | DESCRIÇÃO | UNIDADE | QUANTIDADE | CUSTO UNIT. | PRODUÇÃO | TOTAL |
| COMP.017 | P13.COMPLE-BIM | | PRODUTO 13 - MODELAGEM BIM DE OBRAS COMPLEMENTARES | UN | | | 55.601,48 | 70.117,23 |
| | | | MÃO DE OBRA | | | | | |
| MÃO DE OBRA | COMPOSIÇÃO | COMP.AUX.006 | ENGENHEIRO CARTÓGRAFO | MÊS | 0,250000 | 12.443,57 | 1,00 | 3.110,89 |
| MÃO DE OBRA | COMPOSIÇÃO | COMP.AUX.007 | ENGENHEIRO ESTRUTURAL | MÊS | 0,250000 | 12.443,57 | 1,00 | 3.110,89 |
| MÃO DE OBRA | COMPOSIÇÃO | COMP.AUX.008 | ENGENHEIRO GEOTÉCNICO | MÊS | 1,000000 | 12.443,57 | 1,00 | 12.443,57 |
| MÃO DE OBRA | COMPOSIÇÃO | COMP.AUX.009 | ENGENHEIRO HIDRÁULICO | MÊS | 0,500000 | 12.443,57 | 1,00 | 6.221,79 |
| MÃO DE OBRA | COMPOSIÇÃO | COMP.AUX.019 | TÉCNICO DE GEOPROCESSAMENTO/DESENHISTA | MÊS | 1,000000 | 2.965,68 | 1,00 | 2.965,68 |
| MÃO DE OBRA | COMPOSIÇÃO | COMP.AUX.020 | AUXILIAR TÉCNICO | MÊS | 1,000000 | 1.732,51 | 1,00 | 1.732,51 |
| | BO 19/2013 | | K (COM VÍNCULO) | | 2,37000 | 29.585,33 | | 70.117,23 |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| Referência: PRÓPRIA | | | | | | | | |
| COMP.018 | P14.TOP-LEVANT | | LEVANTAMENTO TOPOGRÁFICO PLANIMÉTRICO CADASTRAL | HA | | | 119,23 | 157,74 |
| | | | MÃO DE OBRA | | | | | |
| MÃO DE OBRA | COMPOSIÇÃO | COMP.AUX.006 | ENGENHEIRO CARTÓGRAFO | MÊS | 0,500000 | 12.443,57 | 2.200,00 | 2,83 |
| MÃO DE OBRA | COMPOSIÇÃO | COMP.AUX.019 | TÉCNICO DE GEOPROCESSAMENTO/DESENHISTA | MÊS | 4,000000 | 2.965,68 | 2.200,00 | 5,39 |
| MÃO DE OBRA | COMPOSIÇÃO | COMP.AUX.020 | AUXILIAR TÉCNICO | MÊS | 2,000000 | 1.732,51 | 2.200,00 | 1,58 |
| MÃO DE OBRA | DNIT CONSULTORIA | P8054 | Engenheiro agrônomo júnior | mês | 1,000000 | 12.443,57 | 2.200,00 | 5,66 |
| MÃO DE OBRA | DNIT CONSULTORIA | P8163 | Topógrafo | mês | 10,000000 | 2.660,64 | 2.200,00 | 12,09 |
| MÃO DE OBRA | DNIT CONSULTORIA | P8028 | Auxiliar de topografia | mês | 20,000000 | 1.732,51 | 2.200,00 | 15,75 |
| | BO 19/2013 | | K (COM VÍNCULO) | | 2,37000 | 43,30 | | 102,61 |
| | | | SERVIÇOS DE APOIO | | | | | |
| EQUIPAMENTO | COMPOSIÇÃO | COMP.AUX.021 | VEÍCULO UTILITÁRIO, TIPO HATCH, COM NO MÁXIMO DOIS ANOS DE USO E 20.000KM RODADOS, COM AR-CONDICIONADO, SEM MOTORISTA, COM TODAS AS DESPESAS PAGAS, INCLUSIVE MANUTENÇÃO, COMBUSTÍVEL E SEGURO. | MÊS | 10,000000 | 3.123,17 | 2.200,00 | 14,20 |
| EQUIPAMENTO | COMPOSIÇÃO | COMP.AUX.022 | RESIDÊNCIA PARA ALOJAMENTO DE PESSOAL, INCLUSIVE MOBILIÁRIO E DESPESAS DIVERSAS (1 PESSOA) | UND | 10,000000 | 906,51 | 2.200,00 | 4,12 |
| EQUIPAMENTO | DNIT CONSULTORIA | B8958 | Topografia | mês | 10,000000 | 5.831,58 | 2.200,00 | 26,51 |
| | BO 19/2013 | | TRDE | | 1,23000 | 44,82 | | 55,13 |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| Referência: PRÓPRIA | | | | | | | | |

COMPOSIÇÕES DE CUSTO

| | | | | | |
|-------------|--|------------------|---------|----------------|-----------------|
| SERVIÇO: | CONCLUSÃO DE PROJETO BÁSICO, PLANO DE SEGURANÇA E ESTUDOS AMBIENTAIS DA BARRAGEM CORRENTES, EM PERNAMBUCO (LOTE 2) | K (COM VÍNCULO) | 2,37000 | SERVIÇO: | CONSULTORIA |
| LOCALIDADE: | MUNICÍPIO DE CORRENTES / PE | K (AUTÔNOMO) | 1,72000 | BDI MATERIAIS: | SEM DESONERAÇÃO |
| REFERÊNCIA: | DNIT CONSULTORIA (OUTUBRO/2025) COTAÇÕES COMPOSIÇÕES | TRDE | 1,23000 | DATA BASE: | dez/25 |

| BASE | FONTE | CÓDIGO | DESCRIÇÃO | UNIDADE | QUANTIDADE | CUSTO UNIT. | PRODUÇÃO | TOTAL |
|---------------------|----------------------|--------------|---|---------|------------|-------------|------------|------------|
| COMP.019 | P14.SOC-LEVANT | | LEVANTAMENTO SOCIOECONÔMICO E AVALIAÇÃO PARA FINS DE DESAPROPRIAÇÃO | UN | | | 551,07 | 707,37 |
| | | | MÃO DE OBRA | | | | | |
| MÃO DE OBRA | COMPOSIÇÃO | COMP.AUX.006 | ENGENHEIRO CARTÓGRAFO | MÊS | 0,500000 | 12.443,57 | 250,00 | 24,89 |
| MÃO DE OBRA | COMPOSIÇÃO | COMP.AUX.017 | JORNALISTA - COMUNICAÇÃO SOCIAL - PCS | MÊS | 1,000000 | 3.383,88 | 250,00 | 13,54 |
| MÃO DE OBRA | COMPOSIÇÃO | COMP.AUX.019 | TÉCNICO DE GEOPROCESSAMENTO/DESENHISTA | MÊS | 1,000000 | 2.965,68 | 250,00 | 11,86 |
| MÃO DE OBRA | COMPOSIÇÃO | COMP.AUX.020 | AUXILIAR TÉCNICO | MÊS | 2,000000 | 1.732,51 | 250,00 | 13,86 |
| MÃO DE OBRA | DNIT CONSULTORIA | P8054 | Engenheiro agrônomo júnior | mês | 1,000000 | 12.443,57 | 250,00 | 49,77 |
| MÃO DE OBRA | DNIT CONSULTORIA | P8001 | Advogado júnior | mês | 1,500000 | 5.012,84 | 250,00 | 30,08 |
| MÃO DE OBRA | DNIT CONSULTORIA | P8019 | Assistente social júnior | mês | 6,000000 | 3.336,06 | 250,00 | 80,07 |
| | BO 19/2013 | | K (COM VÍNCULO) | | 2,37000 | 224,06 | | 531,03 |
| | | | SERVIÇOS DE APOIO | | | | | |
| EQUIPAMENTO | COMPOSIÇÃO | COMP.AUX.021 | VEÍCULO UTILITÁRIO, TIPO HATCH, COM NO MÁXIMO DOIS ANOS DE USO E 20.000KM RODADOS, COM AR-CONDICIONADO, SEM MOTORISTA, COM TODAS AS DESPESAS PAGAS, INCLUSIVE MANUTENÇÃO, COMBUSTÍVEL E SEGURO. | MÊS | 6,000000 | 3.123,17 | 250,00 | 74,96 |
| EQUIPAMENTO | COMPOSIÇÃO | COMP.AUX.022 | RESIDÊNCIA PARA ALOJAMENTO DE PESSOAL, INCLUSIVE MOBILIÁRIO E DESPESAS DIVERSAS (1 PESSOA) | UND | 6,000000 | 906,51 | 250,00 | 21,76 |
| EQUIPAMENTO | DNIT CONSULTORIA | B8958 | Topografia | mês | 2,000000 | 5.831,58 | 250,00 | 46,65 |
| | BO 19/2013 | | TRDE | | 1,23000 | 143,36 | | 176,34 |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| Referência: PRÓPRIA | | | | | | | | |
| COMP.020 | P14.LEVCADAST-LEVANT | | PRODUTO 14 - LEVANTAMENTO CADASTRAL PARA FINS DE DESAPROPRIAÇÕES E REGULARIZAÇÃO FUNDIÁRIA | UN | | | 108.134,66 | 137.348,11 |
| | | | MÃO DE OBRA | | | | | |
| MÃO DE OBRA | COMPOSIÇÃO | COMP.AUX.006 | ENGENHEIRO CARTÓGRAFO | MÊS | 1,000000 | 12.443,57 | 1,00 | 12.443,57 |
| MÃO DE OBRA | COMPOSIÇÃO | COMP.AUX.019 | TÉCNICO DE GEOPROCESSAMENTO/DESENHISTA | MÊS | 1,000000 | 2.965,68 | 1,00 | 2.965,68 |
| MÃO DE OBRA | COMPOSIÇÃO | COMP.AUX.020 | AUXILIAR TÉCNICO | MÊS | 2,000000 | 1.732,51 | 1,00 | 3.465,02 |
| MÃO DE OBRA | DNIT CONSULTORIA | P8054 | Engenheiro agrônomo júnior | mês | 2,000000 | 12.443,57 | 1,00 | 24.887,14 |
| MÃO DE OBRA | DNIT CONSULTORIA | P8001 | Advogado júnior | mês | 1,500000 | 5.012,84 | 1,00 | 7.519,26 |
| MÃO DE OBRA | DNIT CONSULTORIA | P8019 | Assistente social júnior | mês | 2,000000 | 3.336,06 | 1,00 | 6.672,12 |
| | BO 19/2013 | | K (COM VÍNCULO) | | 2,37000 | 57.952,79 | | 137.348,11 |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| Referência: PRÓPRIA | | | | | | | | |

COMPOSIÇÕES DE CUSTO

| SERVIÇO: | CONCLUSÃO DE PROJETO BÁSICO, PLANO DE SEGURANÇA E ESTUDOS AMBIENTAIS DA BARRAGEM CORRENTES, EM PERNAMBUCO (LOTE 2) | | | | K (COM VÍNCULO) | 2,37000 | SERVIÇO: | CONSULTORIA |
|---------------------|--|--------------|---|---------|-------------------|-------------|----------------|-----------------|
| LOCALIDADE: | MUNICÍPIO DE CORRENTES / PE | | | | K (AUTÔNOMO) | 1,72000 | BDI MATERIAIS: | SEM DESONERAÇÃO |
| REFERÊNCIA: | DNIT CONSULTORIA (OUTUBRO/2025) COTAÇÕES COMPOSIÇÕES | | | | TRDE | 1,23000 | DATA BASE: | dez/25 |
| BASE | FONTE | CÓDIGO | DESCRIÇÃO | UNIDADE | QUANTIDADE | CUSTO UNIT. | PRODUÇÃO | TOTAL |
| COMP.021 | 15.CARACTAMB-AMBIENTAL | | PRODUTO 15 - CARACTERIZAÇÃO AMBIENTAL - EIA/RIMA | UN | | | 78.424,08 | 99.636,25 |
| | | | MÃO DE OBRA | | | | | |
| MÃO DE OBRA | COMPOSIÇÃO | COMP.AUX.002 | BIÓLOGO PMFAUNA - AVIFAUNA | MÊS | 0,250000 | 3.210,20 | 1,00 | 802,55 |
| MÃO DE OBRA | COMPOSIÇÃO | COMP.AUX.003 | BIÓLOGO PMFAUNA - HERPETOFAUNA | MÊS | 0,250000 | 3.210,20 | 1,00 | 802,55 |
| MÃO DE OBRA | COMPOSIÇÃO | COMP.AUX.004 | BIÓLOGO PMFAUNA - MASTOFAUNA | MÊS | 0,250000 | 3.210,20 | 1,00 | 802,55 |
| MÃO DE OBRA | COMPOSIÇÃO | COMP.AUX.005 | BIÓLOGO PMFAUNA - MASTOFAUNA ALADA | MÊS | 0,250000 | 3.210,20 | 1,00 | 802,55 |
| MÃO DE OBRA | COMPOSIÇÃO | COMP.AUX.012 | ENGENHEIRO CIVIL - PROJETOS DE BARRAGEM | MÊS | 0,100000 | 12.443,57 | 1,00 | 1.244,36 |
| MÃO DE OBRA | COMPOSIÇÃO | COMP.AUX.014 | ENGENHEIRO PESCA - PMFAUNA - ICTIOFAUNA | MÊS | 0,250000 | 12.443,57 | 1,00 | 3.110,89 |
| MÃO DE OBRA | COMPOSIÇÃO | COMP.AUX.015 | ENGENHEIRO QUÍMICO | MÊS | 0,250000 | 12.443,57 | 1,00 | 3.110,89 |
| MÃO DE OBRA | COMPOSIÇÃO | COMP.AUX.017 | JORNALISTA - COMUNICAÇÃO SOCIAL - PCS | MÊS | 0,500000 | 3.383,88 | 1,00 | 1.691,94 |
| MÃO DE OBRA | COMPOSIÇÃO | COMP.AUX.018 | TÉCNICO AMBIENTAL | MÊS | 1,000000 | 3.052,98 | 1,00 | 3.052,98 |
| MÃO DE OBRA | COMPOSIÇÃO | COMP.AUX.019 | TÉCNICO DE GEOPROCESSAMENTO/DESENHISTA | MÊS | 1,000000 | 2.965,68 | 1,00 | 2.965,68 |
| MÃO DE OBRA | COMPOSIÇÃO | COMP.AUX.020 | AUXILIAR TÉCNICO | MÊS | 0,500000 | 1.732,51 | 1,00 | 866,26 |
| MÃO DE OBRA | DNIT CONSULTORIA | P8054 | Engenheiro agrônomo júnior | mês | 0,250000 | 12.443,57 | 1,00 | 3.110,89 |
| MÃO DE OBRA | DNIT CONSULTORIA | P8057 | Engenheiro ambiental júnior | mês | 0,500000 | 12.443,57 | 1,00 | 6.221,79 |
| MÃO DE OBRA | DNIT CONSULTORIA | P8068 | Engenheiro florestal júnior | mês | 0,250000 | 12.443,57 | 1,00 | 3.110,89 |
| MÃO DE OBRA | DNIT CONSULTORIA | P8001 | Advogado júnior | mês | 0,250000 | 5.012,84 | 1,00 | 1.253,21 |
| MÃO DE OBRA | DNIT CONSULTORIA | P8189 | Arqueólogo júnior | mês | 0,250000 | 3.038,15 | 1,00 | 759,54 |
| MÃO DE OBRA | DNIT CONSULTORIA | P8019 | Assistente social júnior | mês | 0,250000 | 3.336,06 | 1,00 | 834,02 |
| MÃO DE OBRA | DNIT CONSULTORIA | P8045 | Economista júnior | mês | 0,200000 | 4.735,02 | 1,00 | 947,00 |
| MÃO DE OBRA | DNIT CONSULTORIA | P8183 | Geógrafo júnior | mês | 0,200000 | 4.040,29 | 1,00 | 808,06 |
| MÃO DE OBRA | DNIT CONSULTORIA | P8080 | Geólogo júnior | mês | 0,250000 | 11.984,56 | 1,00 | 2.996,14 |
| MÃO DE OBRA | DNIT CONSULTORIA | P8192 | Historiador júnior | mês | 0,200000 | 4.448,81 | 1,00 | 889,76 |
| | BO 19/2013 | | K (COM VÍNCULO) | | 2,37000 | 40.184,49 | | 95.237,25 |
| | | | SERVIÇOS DE APOIO | | | | | |
| EQUIPAMENTO | COMPOSIÇÃO | COMP.AUX.021 | VEÍCULO UTILITÁRIO, TIPO HATCH, COM NO MÁXIMO DOIS ANOS DE USO E 20.000KM RODADOS, COM AR-CONDICIONADO, SEM MOTORISTA, COM TODAS AS DESPESAS PAGAS, INCLUSIVE MANUTENÇÃO, COMBUSTÍVEL E SEGURO. | MÊS | 1,000000 | 3.123,17 | 1,00 | 3.123,17 |
| EQUIPAMENTO | COMPOSIÇÃO | COMP.AUX.022 | RESIDÊNCIA PARA ALOJAMENTO DE PESSOAL, INCLUSIVE MOBILIÁRIO E DESPESAS DIVERSAS (1 PESSOA) | UND | 0,500000 | 906,51 | 1,00 | 453,26 |
| | BO 19/2013 | | TRDE | | 1,23000 | 3.576,43 | | 4.399,00 |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| Referência: PRÓPRIA | | | | | | | | |

COMPOSIÇÕES DE CUSTO

| | | | | | | | | |
|---------------------|--|--------------|---|---------|------------------|-------------|----------------|-----------------|
| SERVIÇO: | CONCLUSÃO DE PROJETO BÁSICO, PLANO DE SEGURANÇA E ESTUDOS AMBIENTAIS DA BARRAGEM CORRENTES, EM PERNAMBUCO (LOTE 2) | | | | K (COM VÍNCULO) | 2,37000 | SERVIÇO: | CONSULTORIA |
| LOCALIDADE: | MUNICÍPIO DE CORRENTES / PE | | | | K (AUTÔNOMO) | 1,72000 | BDI MATERIAIS: | SEM DESONERAÇÃO |
| REFERÊNCIA: | DNIT CONSULTORIA (OUTUBRO/2025) COTAÇÕES COMPOSIÇÕES | | | | TRDE | 1,23000 | DATA BASE: | dez/25 |
| BASE | FONTE | CÓDIGO | DESCRIÇÃO | UNIDADE | QUANTIDADE | CUSTO UNIT. | PRODUÇÃO | TOTAL |
| COMP.022 | P16.INVENT-AMBIENTAL | | PRODUTO 16 - INVENTÁRIO FLORESTAL - EIA/RIMA | UN | | | 61.272,82 | 78.306,43 |
| | | | MÃO DE OBRA | | | | | |
| MÃO DE OBRA | COMPOSIÇÃO | COMP.AUX.019 | TÉCNICO DE GEOPROCESSAMENTO/DESENHISTA | MÊS | 0,500000 | 2.965,68 | 1,00 | 1.482,84 |
| MÃO DE OBRA | COMPOSIÇÃO | COMP.AUX.020 | AUXILIAR TÉCNICO | MÊS | 0,500000 | 1.732,51 | 1,00 | 866,26 |
| MÃO DE OBRA | DNIT CONSULTORIA | P8068 | Engenheiro florestal júnior | mês | 1,500000 | 12.443,57 | 1,00 | 18.665,36 |
| MÃO DE OBRA | DNIT CONSULTORIA | P8147 | Técnico de obras | mês | 2,000000 | 3.352,55 | 1,00 | 6.705,10 |
| MÃO DE OBRA | DNIT CONSULTORIA | P8028 | Auxiliar de topografia | mês | 2,000000 | 1.732,51 | 1,00 | 3.465,02 |
| | BO 19/2013 | | K (COM VÍNCULO) | | 2,37000 | 31.184,57 | | 73.907,43 |
| | | | SERVIÇOS DE APOIO | | | | | |
| EQUIPAMENTO | COMPOSIÇÃO | COMP.AUX.021 | VEÍCULO UTILITÁRIO, TIPO HATCH, COM NO MÁXIMO DOIS ANOS DE USO E 20.000KM RODADOS, COM AR-CONDICIONADO, SEM MOTORISTA, COM TODAS AS DESPESAS PAGAS, INCLUSIVE MANUTENÇÃO, COMBUSTÍVEL E SEGURO. | MÊS | 1,000000 | 3.123,17 | 1,00 | 3.123,17 |
| EQUIPAMENTO | COMPOSIÇÃO | COMP.AUX.022 | RESIDÊNCIA PARA ALOJAMENTO DE PESSOAL, INCLUSIVE MOBILIÁRIO E DESPESAS DIVERSAS (1 PESSOA) | UND | 0,500000 | 906,51 | 1,00 | 453,26 |
| | BO 19/2013 | | TRDE | | 1,23000 | 3.576,43 | | 4.399,00 |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| Referência: PRÓPRIA | | | | | | | | |
| COMP.023 | P17.DIAGAMB-AMBIENTAL | | PRODUTO 17 - DIAGNÓSTICO AMBIENTAL - EIA/RIMA | UN | | | 61.166,33 | 78.337,17 |
| | | | MÃO DE OBRA | | | | | |
| MÃO DE OBRA | COMPOSIÇÃO | COMP.AUX.002 | BIÓLOGO PMFAUNA - AVIFAUNA | MÊS | 0,300000 | 3.210,20 | 1,00 | 963,06 |
| MÃO DE OBRA | COMPOSIÇÃO | COMP.AUX.003 | BIÓLOGO PMFAUNA - HERPETOFAUNA | MÊS | 0,300000 | 3.210,20 | 1,00 | 963,06 |
| MÃO DE OBRA | COMPOSIÇÃO | COMP.AUX.004 | BIÓLOGO PMFAUNA - MASTOFAUNA | MÊS | 0,300000 | 3.210,20 | 1,00 | 963,06 |
| MÃO DE OBRA | COMPOSIÇÃO | COMP.AUX.005 | BIÓLOGO PMFAUNA - MASTOFAUNA ALADA | MÊS | 0,300000 | 3.210,20 | 1,00 | 963,06 |
| MÃO DE OBRA | COMPOSIÇÃO | COMP.AUX.014 | ENGENHEIRO PESCA - PMFAUNA - ICTIOFAUNA | MÊS | 0,300000 | 12.443,57 | 1,00 | 3.733,07 |
| MÃO DE OBRA | COMPOSIÇÃO | COMP.AUX.015 | ENGENHEIRO QUÍMICO | MÊS | 0,300000 | 12.443,57 | 1,00 | 3.733,07 |
| MÃO DE OBRA | COMPOSIÇÃO | COMP.AUX.017 | JORNALISTA - COMUNICAÇÃO SOCIAL - PCS | MÊS | 0,500000 | 3.383,88 | 1,00 | 1.691,94 |
| MÃO DE OBRA | COMPOSIÇÃO | COMP.AUX.018 | TÉCNICO AMBIENTAL | MÊS | 1,000000 | 3.052,98 | 1,00 | 3.052,98 |
| MÃO DE OBRA | COMPOSIÇÃO | COMP.AUX.019 | TÉCNICO DE GEOPROCESSAMENTO/DESENHISTA | MÊS | 0,500000 | 2.965,68 | 1,00 | 1.482,84 |
| MÃO DE OBRA | COMPOSIÇÃO | COMP.AUX.020 | AUXILIAR TÉCNICO | MÊS | 0,500000 | 1.732,51 | 1,00 | 866,26 |
| MÃO DE OBRA | DNIT CONSULTORIA | P8057 | Engenheiro ambiental júnior | mês | 0,500000 | 12.443,57 | 1,00 | 6.221,79 |
| MÃO DE OBRA | DNIT CONSULTORIA | P8001 | Advogado júnior | mês | 0,200000 | 5.012,84 | 1,00 | 1.002,57 |
| MÃO DE OBRA | DNIT CONSULTORIA | P8189 | Arqueólogo júnior | mês | 0,250000 | 3.038,15 | 1,00 | 759,54 |
| MÃO DE OBRA | DNIT CONSULTORIA | P8019 | Assistente social júnior | mês | 0,250000 | 3.336,06 | 1,00 | 834,02 |
| MÃO DE OBRA | DNIT CONSULTORIA | P8045 | Economista júnior | mês | 0,300000 | 4.735,02 | 1,00 | 1.420,51 |
| MÃO DE OBRA | DNIT CONSULTORIA | P8183 | Geógrafo júnior | mês | 0,300000 | 4.040,29 | 1,00 | 1.212,09 |
| MÃO DE OBRA | DNIT CONSULTORIA | P8192 | Historiador júnior | mês | 0,300000 | 4.448,81 | 1,00 | 1.334,64 |
| | BO 19/2013 | | K (COM VÍNCULO) | | 2,37000 | 31.197,54 | | 73.938,17 |
| | | | SERVIÇOS DE APOIO | | | | | |
| EQUIPAMENTO | COMPOSIÇÃO | COMP.AUX.021 | VEÍCULO UTILITÁRIO, TIPO HATCH, COM NO MÁXIMO DOIS ANOS DE USO E 20.000KM RODADOS, COM AR-CONDICIONADO, SEM MOTORISTA, COM TODAS AS DESPESAS PAGAS, INCLUSIVE MANUTENÇÃO, COMBUSTÍVEL E SEGURO. | MÊS | 1,000000 | 3.123,17 | 1,00 | 3.123,17 |
| EQUIPAMENTO | COMPOSIÇÃO | COMP.AUX.022 | RESIDÊNCIA PARA ALOJAMENTO DE PESSOAL, INCLUSIVE MOBILIÁRIO E DESPESAS DIVERSAS (1 PESSOA) | UND | 0,500000 | 906,51 | 1,00 | 453,26 |
| | BO 19/2013 | | TRDE | | 1,23000 | 3.576,43 | | 4.399,00 |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |

COMPOSIÇÕES DE CUSTO

| | | | | | |
|-------------|--|------------------|---------|----------------|-----------------|
| SERVIÇO: | CONCLUSÃO DE PROJETO BÁSICO, PLANO DE SEGURANÇA E ESTUDOS AMBIENTAIS DA BARRAGEM CORRENTES, EM PERNAMBUCO (LOTE 2) | K (COM VÍNCULO) | 2,37000 | SERVIÇO: | CONSULTORIA |
| LOCALIDADE: | MUNICÍPIO DE CORRENTES / PE | K (AUTÔNOMO) | 1,72000 | BDI MATERIAIS: | SEM DESONERAÇÃO |
| REFERÊNCIA: | DNIT CONSULTORIA (OUTUBRO/2025) COTAÇÕES COMPOSIÇÕES | TRDE | 1,23000 | DATA BASE: | dez/25 |

| BASE | FONTE | CÓDIGO | DESCRIÇÃO | UNIDADE | QUANTIDADE | CUSTO UNIT. | PRODUÇÃO | TOTAL |
|---------------------|------------------------|--------------|---|---------|------------|-------------|-----------|------------|
| Referência: PRÓPRIA | | | | | | | | |
| COMP.024 | P18.PROGNAMB-AMBIENTAL | | PRODUTO 18 - PROGNÓSTICO AMBIENTAL - EIA/RIMA | UN | | | 79.368,49 | 101.291,61 |
| | | | MÃO DE OBRA | | | | | |
| MÃO DE OBRA | COMPOSIÇÃO | COMP.AUX.002 | BIÓLOGO PMFAUNA - AVIFAUNA | MÊS | 0,400000 | 3.210,20 | 1,00 | 1.284,08 |
| MÃO DE OBRA | COMPOSIÇÃO | COMP.AUX.003 | BIÓLOGO PMFAUNA - HERPETOFAUNA | MÊS | 0,400000 | 3.210,20 | 1,00 | 1.284,08 |
| MÃO DE OBRA | COMPOSIÇÃO | COMP.AUX.004 | BIÓLOGO PMFAUNA - MASTOFAUNA | MÊS | 0,400000 | 3.210,20 | 1,00 | 1.284,08 |
| MÃO DE OBRA | COMPOSIÇÃO | COMP.AUX.005 | BIÓLOGO PMFAUNA - MASTOFAUNA ALADA | MÊS | 0,400000 | 3.210,20 | 1,00 | 1.284,08 |
| MÃO DE OBRA | COMPOSIÇÃO | COMP.AUX.014 | ENGENHEIRO PESCA - PMFAUNA - ICTIOFAUNA | MÊS | 0,400000 | 12.443,57 | 1,00 | 4.977,43 |
| MÃO DE OBRA | COMPOSIÇÃO | COMP.AUX.015 | ENGENHEIRO QUÍMICO | MÊS | 0,400000 | 12.443,57 | 1,00 | 4.977,43 |
| MÃO DE OBRA | COMPOSIÇÃO | COMP.AUX.017 | JORNALISTA - COMUNICAÇÃO SOCIAL - PCS | MÊS | 0,500000 | 3.383,88 | 1,00 | 1.691,94 |
| MÃO DE OBRA | COMPOSIÇÃO | COMP.AUX.018 | TÉCNICO AMBIENTAL | MÊS | 1,000000 | 3.052,98 | 1,00 | 3.052,98 |
| MÃO DE OBRA | COMPOSIÇÃO | COMP.AUX.019 | TÉCNICO DE GEOPROCESSAMENTO/DESENHISTA | MÊS | 0,500000 | 2.965,68 | 1,00 | 1.482,84 |
| MÃO DE OBRA | COMPOSIÇÃO | COMP.AUX.020 | AUXILIAR TÉCNICO | MÊS | 0,500000 | 1.732,51 | 1,00 | 866,26 |
| MÃO DE OBRA | DNIT CONSULTORIA | P8057 | Engenheiro ambiental júnior | mês | 1,000000 | 12.443,57 | 1,00 | 12.443,57 |
| MÃO DE OBRA | DNIT CONSULTORIA | P8001 | Advogado júnior | mês | 0,300000 | 5.012,84 | 1,00 | 1.503,85 |
| MÃO DE OBRA | DNIT CONSULTORIA | P8189 | Arqueólogo júnior | mês | 0,250000 | 3.038,15 | 1,00 | 759,54 |
| MÃO DE OBRA | DNIT CONSULTORIA | P8019 | Assistente social júnior | mês | 0,250000 | 3.336,06 | 1,00 | 834,02 |
| MÃO DE OBRA | DNIT CONSULTORIA | P8045 | Economista júnior | mês | 0,300000 | 4.735,02 | 1,00 | 1.420,51 |
| MÃO DE OBRA | DNIT CONSULTORIA | P8183 | Geógrafo júnior | mês | 0,300000 | 4.040,29 | 1,00 | 1.212,09 |
| MÃO DE OBRA | DNIT CONSULTORIA | P8192 | Historiador júnior | mês | 0,300000 | 4.448,81 | 1,00 | 1.334,64 |
| | BO 19/2013 | | K (COM VÍNCULO) | | 2,37000 | 41.693,40 | | 98.813,36 |
| | | | SERVIÇOS DE APOIO | | | | | |
| EQUIPAMENTO | COMPOSIÇÃO | COMP.AUX.021 | VEÍCULO UTILITÁRIO, TIPO HATCH, COM NO MÁXIMO DOIS ANOS DE USO E 20.000KM RODADOS, COM AR-CONDICIONADO, SEM MOTORISTA, COM TODAS AS DESPESAS PAGAS, INCLUSIVE MANUTENÇÃO, COMBUSTÍVEL E SEGURO. | MÊS | 0,500000 | 3.123,17 | 1,00 | 1.561,59 |
| EQUIPAMENTO | COMPOSIÇÃO | COMP.AUX.022 | RESIDÊNCIA PARA ALOJAMENTO DE PESSOAL, INCLUSIVE MOBILIÁRIO E DESPESAS DIVERSAS (1 PESSOA) | UND | 0,500000 | 906,51 | 1,00 | 453,26 |
| | BO 19/2013 | | TRDE | | 1,23000 | 2.014,84 | | 2.478,25 |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| Referência: PRÓPRIA | | | | | | | | |
| COMP.025 | P19.PROAMB-AMBIENTAL | | PRODUTO 19 - PROGRAMAS AMBIENTAIS - EIA/RIMA | UN | | | 98.464,11 | 125.487,22 |
| | | | MÃO DE OBRA | | | | | |
| MÃO DE OBRA | COMPOSIÇÃO | COMP.AUX.002 | BIÓLOGO PMFAUNA - AVIFAUNA | MÊS | 0,500000 | 3.210,20 | 1,00 | 1.605,10 |
| MÃO DE OBRA | COMPOSIÇÃO | COMP.AUX.003 | BIÓLOGO PMFAUNA - HERPETOFAUNA | MÊS | 0,500000 | 3.210,20 | 1,00 | 1.605,10 |
| MÃO DE OBRA | COMPOSIÇÃO | COMP.AUX.004 | BIÓLOGO PMFAUNA - MASTOFAUNA | MÊS | 0,500000 | 3.210,20 | 1,00 | 1.605,10 |
| MÃO DE OBRA | COMPOSIÇÃO | COMP.AUX.005 | BIÓLOGO PMFAUNA - MASTOFAUNA ALADA | MÊS | 0,500000 | 3.210,20 | 1,00 | 1.605,10 |
| MÃO DE OBRA | COMPOSIÇÃO | COMP.AUX.011 | ENGENHEIRO ORÇAMENTISTA | MÊS | 0,500000 | 12.443,57 | 1,00 | 6.221,79 |
| MÃO DE OBRA | COMPOSIÇÃO | COMP.AUX.012 | ENGENHEIRO CIVIL - PROJETOS DE BARRAGEM | MÊS | 0,100000 | 12.443,57 | 1,00 | 1.244,36 |
| MÃO DE OBRA | COMPOSIÇÃO | COMP.AUX.014 | ENGENHEIRO PESCA - PMFAUNA - ICTIOFAUNA | MÊS | 0,500000 | 12.443,57 | 1,00 | 6.221,79 |
| MÃO DE OBRA | COMPOSIÇÃO | COMP.AUX.015 | ENGENHEIRO QUÍMICO | MÊS | 0,500000 | 12.443,57 | 1,00 | 6.221,79 |
| MÃO DE OBRA | COMPOSIÇÃO | COMP.AUX.017 | JORNALISTA - COMUNICAÇÃO SOCIAL - PCS | MÊS | 0,500000 | 3.383,88 | 1,00 | 1.691,94 |
| MÃO DE OBRA | COMPOSIÇÃO | COMP.AUX.018 | TÉCNICO AMBIENTAL | MÊS | 1,000000 | 3.052,98 | 1,00 | 3.052,98 |
| MÃO DE OBRA | COMPOSIÇÃO | COMP.AUX.019 | TÉCNICO DE GEOPROCESSAMENTO/DESENHISTA | MÊS | 0,500000 | 2.965,68 | 1,00 | 1.482,84 |
| MÃO DE OBRA | COMPOSIÇÃO | COMP.AUX.020 | AUXILIAR TÉCNICO | MÊS | 0,500000 | 1.732,51 | 1,00 | 866,26 |
| MÃO DE OBRA | DNIT CONSULTORIA | P8057 | Engenheiro ambiental júnior | mês | 0,750000 | 12.443,57 | 1,00 | 9.332,68 |

COMPOSIÇÕES DE CUSTO

| | | | | | |
|-------------|--|------------------|---------|----------------|-----------------|
| SERVIÇO: | CONCLUSÃO DE PROJETO BÁSICO, PLANO DE SEGURANÇA E ESTUDOS AMBIENTAIS DA BARRAGEM CORRENTES, EM PERNAMBUCO (LOTE 2) | K (COM VÍNCULO) | 2,37000 | SERVIÇO: | CONSULTORIA |
| LOCALIDADE: | MUNICÍPIO DE CORRENTES / PE | K (AUTÔNOMO) | 1,72000 | BDI MATERIAIS: | SEM DESONERAÇÃO |
| REFERÊNCIA: | DNIT CONSULTORIA (OUTUBRO/2025) COTAÇÕES COMPOSIÇÕES | TRDE | 1,23000 | DATA BASE: | dez/25 |

| BASE | FONTE | CÓDIGO | DESCRIÇÃO | UNIDADE | QUANTIDADE | CUSTO UNIT. | PRODUÇÃO | TOTAL |
|---------------------|-------------------|--------------|---|---------|------------|-------------|-----------|------------|
| MÃO DE OBRA | DNIT CONSULTORIA | P8001 | Advogado júnior | mês | 0,200000 | 5.012,84 | 1,00 | 1.002,57 |
| MÃO DE OBRA | DNIT CONSULTORIA | P8189 | Arqueólogo júnior | mês | 0,500000 | 3.038,15 | 1,00 | 1.519,08 |
| MÃO DE OBRA | DNIT CONSULTORIA | P8019 | Assistente social júnior | mês | 0,400000 | 3.336,06 | 1,00 | 1.334,42 |
| MÃO DE OBRA | DNIT CONSULTORIA | P8045 | Economista júnior | mês | 0,400000 | 4.735,02 | 1,00 | 1.894,01 |
| MÃO DE OBRA | DNIT CONSULTORIA | P8183 | Geógrafo júnior | mês | 0,400000 | 4.040,29 | 1,00 | 1.616,12 |
| MÃO DE OBRA | DNIT CONSULTORIA | P8192 | Historiador júnior | mês | 0,400000 | 4.448,81 | 1,00 | 1.779,52 |
| | BO 19/2013 | | K (COM VÍNCULO) | | 2,37000 | 51.902,52 | | 123.008,97 |
| | | | SERVIÇOS DE APOIO | | | | | |
| EQUIPAMENTO | COMPOSIÇÃO | COMP.AUX.021 | VEÍCULO UTILITÁRIO, TIPO HATCH, COM NO MÁXIMO DOIS ANOS DE USO E 20.000KM RODADOS, COM AR-CONDICIONADO, SEM MOTORISTA, COM TODAS AS DESPESAS PAGAS, INCLUSIVE MANUTENÇÃO, COMBUSTÍVEL E SEGURO. | MÊS | 0,500000 | 3.123,17 | 1,00 | 1.561,59 |
| EQUIPAMENTO | COMPOSIÇÃO | COMP.AUX.022 | RESIDÊNCIA PARA ALOJAMENTO DE PESSOAL, INCLUSIVE MOBILIÁRIO E DESPESAS DIVERSAS (1 PESSOA) | UND | 0,500000 | 906,51 | 1,00 | 453,26 |
| | BO 19/2013 | | TRDE | | 1,23000 | 2.014,84 | | 2.478,25 |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| Referência: PRÓPRIA | | | | | | | | |
| COMP.026 | P20.ORB-AMBIENTAL | | PRODUTO 20 - PROJETO E ORÇAMENTO PARA CRIAÇÃO DE NOVA APP E REPOSIÇÃO FLORESTAL - EIA/RIMA | UN | | | 45.512,04 | 57.177,06 |
| | | | MÃO DE OBRA | | | | | |
| MÃO DE OBRA | COMPOSIÇÃO | COMP.AUX.006 | ENGENHEIRO CARTÓGRAFO | MÊS | 0,250000 | 12.443,57 | 1,00 | 3.110,89 |
| MÃO DE OBRA | COMPOSIÇÃO | COMP.AUX.011 | ENGENHEIRO ORÇAMENTISTA | MÊS | 0,500000 | 12.443,57 | 1,00 | 6.221,79 |
| MÃO DE OBRA | COMPOSIÇÃO | COMP.AUX.019 | TÉCNICO DE GEOPROCESSAMENTO/DESENHISTA | MÊS | 0,500000 | 2.965,68 | 1,00 | 1.482,84 |
| MÃO DE OBRA | COMPOSIÇÃO | COMP.AUX.020 | AUXILIAR TÉCNICO | MÊS | 0,500000 | 1.732,51 | 1,00 | 866,26 |
| MÃO DE OBRA | DNIT CONSULTORIA | P8068 | Engenheiro florestal júnior | mês | 1,000000 | 12.443,57 | 1,00 | 12.443,57 |
| | BO 19/2013 | | K (COM VÍNCULO) | | 2,37000 | 24.125,34 | | 57.177,06 |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| Referência: PRÓPRIA | | | | | | | | |
| COMP.027 | P21.AUD-AMBIENTAL | | PRODUTO 21 - AUDIÊNCIA PÚBLICA PARA FINS DE EIA/RIMA | UN | | | 24.744,45 | 31.537,32 |
| | | | MÃO DE OBRA | | | | | |
| MÃO DE OBRA | COMPOSIÇÃO | COMP.AUX.002 | BIÓLOGO PMFAUNA - AVIFAUNA | MÊS | 0,050000 | 3.210,20 | 1,00 | 160,51 |
| MÃO DE OBRA | COMPOSIÇÃO | COMP.AUX.003 | BIÓLOGO PMFAUNA - HERPETOFAUNA | MÊS | 0,050000 | 3.210,20 | 1,00 | 160,51 |
| MÃO DE OBRA | COMPOSIÇÃO | COMP.AUX.004 | BIÓLOGO PMFAUNA - MASTOFAUNA | MÊS | 0,050000 | 3.210,20 | 1,00 | 160,51 |
| MÃO DE OBRA | COMPOSIÇÃO | COMP.AUX.005 | BIÓLOGO PMFAUNA - MASTOFAUNA ALADA | MÊS | 0,050000 | 3.210,20 | 1,00 | 160,51 |
| MÃO DE OBRA | COMPOSIÇÃO | COMP.AUX.012 | ENGENHEIRO CIVIL - PROJETOS DE BARRAGEM | MÊS | 0,050000 | 12.443,57 | 1,00 | 622,18 |
| MÃO DE OBRA | COMPOSIÇÃO | COMP.AUX.014 | ENGENHEIRO PESCA - PMFAUNA - ICTIOFAUNA | MÊS | 0,050000 | 12.443,57 | 1,00 | 622,18 |
| MÃO DE OBRA | COMPOSIÇÃO | COMP.AUX.015 | ENGENHEIRO QUÍMICO | MÊS | 0,050000 | 12.443,57 | 1,00 | 622,18 |
| MÃO DE OBRA | COMPOSIÇÃO | COMP.AUX.017 | JORNALISTA - COMUNICAÇÃO SOCIAL - PCS | MÊS | 0,250000 | 3.383,88 | 1,00 | 845,97 |
| MÃO DE OBRA | COMPOSIÇÃO | COMP.AUX.018 | TÉCNICO AMBIENTAL | MÊS | 0,500000 | 3.052,98 | 1,00 | 1.526,49 |
| MÃO DE OBRA | DNIT CONSULTORIA | P8057 | Engenheiro ambiental júnior | mês | 0,100000 | 12.443,57 | 1,00 | 1.244,36 |
| MÃO DE OBRA | DNIT CONSULTORIA | P8001 | Advogado júnior | mês | 0,050000 | 5.012,84 | 1,00 | 250,64 |
| MÃO DE OBRA | DNIT CONSULTORIA | P8019 | Assistente social júnior | mês | 0,200000 | 3.336,06 | 1,00 | 667,21 |
| MÃO DE OBRA | DNIT CONSULTORIA | P8045 | Economista júnior | mês | 0,200000 | 4.735,02 | 1,00 | 947,00 |
| MÃO DE OBRA | DNIT CONSULTORIA | P8183 | Geógrafo júnior | mês | 0,200000 | 4.040,29 | 1,00 | 808,06 |

COMPOSIÇÕES DE CUSTO

| SERVIÇO: | CONCLUSÃO DE PROJETO BÁSICO, PLANO DE SEGURANÇA E ESTUDOS AMBIENTAIS DA BARRAGEM CORRENTES, EM PERNAMBUCO (LOTE 2) | | | | K (COM VÍNCULO) | 2,37000 | SERVIÇO: | CONSULTORIA |
|---------------------|--|--------------|---|---------|------------------|-------------|----------------|-----------------|
| LOCALIDADE: | MUNICÍPIO DE CORRENTES / PE | | | | K (AUTÔNOMO) | 1,72000 | BDI MATERIAIS: | SEM DESONERAÇÃO |
| REFERÊNCIA: | DNIT CONSULTORIA (OUTUBRO/2025) COTAÇÕES COMPOSIÇÕES | | | | TRDE | 1,23000 | DATA BASE: | dez/25 |
| BASE | FONTE | CÓDIGO | DESCRIÇÃO | UNIDADE | QUANTIDADE | CUSTO UNIT. | PRODUÇÃO | TOTAL |
| MÃO DE OBRA | DNIT CONSULTORIA | P8192 | Historiador júnior | mês | 0,200000 | 4.448,81 | 1,00 | 889,76 |
| | BO 19/2013 | | K (COM VÍNCULO) | | 2,37000 | 9.688,07 | | 22.960,73 |
| | | | SERVIÇOS DE APOIO | | | | | |
| EQUIPAMENTO | COMPOSIÇÃO | COMP.AUX.021 | VEÍCULO UTILITÁRIO, TIPO HATCH, COM NO MÁXIMO DOIS ANOS DE USO E 20.000KM RODADOS, COM AR-CONDICIONADO, SEM MOTORISTA, COM TODAS AS DESPESAS PAGAS, INCLUSIVE MANUTENÇÃO, COMBUSTÍVEL E SEGURO. | MÊS | 0,500000 | 3.123,17 | 1,00 | 1.561,59 |
| EQUIPAMENTO | COMPOSIÇÃO | COMP.AUX.022 | RESIDÊNCIA PARA ALOJAMENTO DE PESSOAL, INCLUSIVE MOBILIÁRIO E DESPESAS DIVERSAS (1 PESSOA) | UND | 0,500000 | 906,51 | 1,00 | 453,26 |
| EQUIPAMENTO | COMPOSIÇÃO | COMP.AUX.023 | ALUGUEL DE EQUIPAMENTOS DE ÁUDIO E VÍDEO | UN | 1,000000 | 460,00 | 1,00 | 460,00 |
| EQUIPAMENTO | COMPOSIÇÃO | COMP.AUX.024 | CONFEÇÃO E IMPRESSÃO DE APOSTILAS, FOLDERS, CARTILHAS, POSTERS/ ELABORAÇÃO DE VÍDEO | UN | 100,000000 | 16,98 | 1,00 | 1.698,00 |
| EQUIPAMENTO | COMPOSIÇÃO | COMP.AUX.025 | SERVIÇOS DE BUFFET DO TIPO COQUETEL | UN | 100,000000 | 28,00 | 1,00 | 2.800,00 |
| | BO 19/2013 | | TRDE | | 1,23000 | 6.972,84 | | 8.576,59 |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| Referência: PRÓPRIA | | | | | | | | |
| COMP.028 | P22.IMPA-AMBIENTAL | | PRODUTO 22 - RELATÓRIO SOBRE IMPACTO AMBIENTAL - EIA/RIMA | UN | | | 46.840,23 | 59.761,14 |
| | | | MÃO DE OBRA | | | | | |
| MÃO DE OBRA | COMPOSIÇÃO | COMP.AUX.002 | BIÓLOGO PMFAUNA - AVIFAUNA | MÊS | 0,200000 | 3.210,20 | 1,00 | 642,04 |
| MÃO DE OBRA | COMPOSIÇÃO | COMP.AUX.003 | BIÓLOGO PMFAUNA - HERPETOFAUNA | MÊS | 0,200000 | 3.210,20 | 1,00 | 642,04 |
| MÃO DE OBRA | COMPOSIÇÃO | COMP.AUX.004 | BIÓLOGO PMFAUNA - MASTOFAUNA | MÊS | 0,200000 | 3.210,20 | 1,00 | 642,04 |
| MÃO DE OBRA | COMPOSIÇÃO | COMP.AUX.005 | BIÓLOGO PMFAUNA - MASTOFAUNA ALADA | MÊS | 0,200000 | 3.210,20 | 1,00 | 642,04 |
| MÃO DE OBRA | COMPOSIÇÃO | COMP.AUX.006 | ENGENHEIRO CARTÓGRAFO | MÊS | 0,500000 | 12.443,57 | 1,00 | 6.221,79 |
| MÃO DE OBRA | COMPOSIÇÃO | COMP.AUX.012 | ENGENHEIRO CIVIL - PROJETOS DE BARRAGEM | MÊS | 0,100000 | 12.443,57 | 1,00 | 1.244,36 |
| MÃO DE OBRA | COMPOSIÇÃO | COMP.AUX.014 | ENGENHEIRO PESCA - PMFAUNA - ICTIOFAUNA | MÊS | 0,200000 | 12.443,57 | 1,00 | 2.488,71 |
| MÃO DE OBRA | COMPOSIÇÃO | COMP.AUX.015 | ENGENHEIRO QUÍMICO | MÊS | 0,200000 | 12.443,57 | 1,00 | 2.488,71 |
| MÃO DE OBRA | COMPOSIÇÃO | COMP.AUX.017 | JORNALISTA - COMUNICAÇÃO SOCIAL - PCS | MÊS | 0,250000 | 3.383,88 | 1,00 | 845,97 |
| MÃO DE OBRA | COMPOSIÇÃO | COMP.AUX.018 | TÉCNICO AMBIENTAL | MÊS | 0,500000 | 3.052,98 | 1,00 | 1.526,49 |
| MÃO DE OBRA | COMPOSIÇÃO | COMP.AUX.019 | TÉCNICO DE GEOPROCESSAMENTO/DESENHISTA | MÊS | 0,500000 | 2.965,68 | 1,00 | 1.482,84 |
| MÃO DE OBRA | COMPOSIÇÃO | COMP.AUX.020 | AUXILIAR TÉCNICO | MÊS | 0,500000 | 1.732,51 | 1,00 | 866,26 |
| MÃO DE OBRA | DNIT CONSULTORIA | P8057 | Engenheiro ambiental júnior | mês | 0,150000 | 12.443,57 | 1,00 | 1.866,54 |
| MÃO DE OBRA | DNIT CONSULTORIA | P8189 | Arqueólogo júnior | mês | 0,100000 | 3.038,15 | 1,00 | 303,82 |
| MÃO DE OBRA | DNIT CONSULTORIA | P8019 | Assistente social júnior | mês | 0,200000 | 3.336,06 | 1,00 | 667,21 |
| MÃO DE OBRA | DNIT CONSULTORIA | P8045 | Economista júnior | mês | 0,200000 | 4.735,02 | 1,00 | 947,00 |
| MÃO DE OBRA | DNIT CONSULTORIA | P8183 | Geógrafo júnior | mês | 0,200000 | 4.040,29 | 1,00 | 808,06 |
| MÃO DE OBRA | DNIT CONSULTORIA | P8192 | Historiador júnior | mês | 0,200000 | 4.448,81 | 1,00 | 889,76 |
| | BO 19/2013 | | K (COM VÍNCULO) | | 2,37000 | 25.215,67 | | 59.761,14 |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| Referência: PRÓPRIA | | | | | | | | |
| COMP.AUX.001 | | | COORDENADOR | MÊS | | | 19.687,42 | 19.687,42 |
| MÃO DE OBRA | DNIT CONSULTORIA | P8061 | Engenheiro coordenador | mês | 1,000000 | 19.687,42 | 1,00 | 19.687,42 |
| | | | | | | | | |
| Referência: PRÓPRIA | | | | | | | | |

COMPOSIÇÕES DE CUSTO

| SERVIÇO: | CONCLUSÃO DE PROJETO BÁSICO, PLANO DE SEGURANÇA E ESTUDOS AMBIENTAIS DA BARRAGEM CORRENTES, EM PERNAMBUCO (LOTE 2) | | | | K (COM VÍNCULO) | 2,37000 | SERVIÇO: | CONSULTORIA |
|---------------------|--|--------|---|---------|-------------------|-------------|----------------|-----------------|
| LOCALIDADE: | MUNICÍPIO DE CORRENTES / PE | | | | K (AUTÔNOMO) | 1,72000 | BDI MATERIAIS: | SEM DESONERAÇÃO |
| REFERÊNCIA: | DNIT CONSULTORIA (OUTUBRO/2025) COTAÇÕES COMPOSIÇÕES | | | | TRDE | 1,23000 | DATA BASE: | dez/25 |
| BASE | FONTE | CÓDIGO | DESCRIÇÃO | UNIDADE | QUANTIDADE | CUSTO UNIT. | PRODUÇÃO | TOTAL |
| COMP.AUX.002 | | | BIÓLOGO PMFAUNA - AVIFAUNA | MÊS | | | 3.210,20 | 3.210,20 |
| MÃO DE OBRA | DNIT CONSULTORIA | P8032 | Biólogo júnior | mês | 1,000000 | 3.210,20 | 1,00 | 3.210,20 |
| Referência: PRÓPRIA | | | | | | | | |
| COMP.AUX.003 | | | BIÓLOGO PMFAUNA - HERPETOFAUNA | MÊS | | | 3.210,20 | 3.210,20 |
| MÃO DE OBRA | DNIT CONSULTORIA | P8032 | Biólogo júnior | mês | 1,000000 | 3.210,20 | 1,00 | 3.210,20 |
| Referência: PRÓPRIA | | | | | | | | |
| COMP.AUX.004 | | | BIÓLOGO PMFAUNA - MASTOFAUNA | MÊS | | | 3.210,20 | 3.210,20 |
| MÃO DE OBRA | DNIT CONSULTORIA | P8032 | Biólogo júnior | mês | 1,000000 | 3.210,20 | 1,00 | 3.210,20 |
| Referência: PRÓPRIA | | | | | | | | |
| COMP.AUX.005 | | | BIÓLOGO PMFAUNA - MASTOFAUNA ALADA | MÊS | | | 3.210,20 | 3.210,20 |
| MÃO DE OBRA | DNIT CONSULTORIA | P8032 | Biólogo júnior | mês | 1,000000 | 3.210,20 | 1,00 | 3.210,20 |
| Referência: PRÓPRIA | | | | | | | | |
| COMP.AUX.006 | | | ENGENHEIRO CARTÓGRAFO | MÊS | | | 12.443,57 | 12.443,57 |
| MÃO DE OBRA | DNIT CONSULTORIA | P8180 | Engenheiro agrimensor júnior | mês | 1,000000 | 12.443,57 | 1,00 | 12.443,57 |
| COMP.AUX.007 | | | ENGENHEIRO ESTRUTURAL | MÊS | | | 12.443,57 | 12.443,57 |
| MÃO DE OBRA | DNIT CONSULTORIA | P8065 | Engenheiro de projetos júnior | mês | 1,000000 | 12.443,57 | 1,00 | 12.443,57 |
| Referência: PRÓPRIA | | | | | | | | |
| COMP.AUX.008 | | | ENGENHEIRO GEOTÉCNICO | MÊS | | | 12.443,57 | 12.443,57 |
| MÃO DE OBRA | DNIT CONSULTORIA | P8065 | Engenheiro de projetos júnior | mês | 1,000000 | 12.443,57 | 1,00 | 12.443,57 |
| Referência: PRÓPRIA | | | | | | | | |
| COMP.AUX.009 | | | ENGENHEIRO HIDRÁULICO | MÊS | | | 12.443,57 | 12.443,57 |
| MÃO DE OBRA | DNIT CONSULTORIA | P8065 | Engenheiro de projetos júnior | mês | 1,000000 | 12.443,57 | 1,00 | 12.443,57 |
| Referência: PRÓPRIA | | | | | | | | |
| COMP.AUX.010 | | | ENGENHEIRO HIDRÓLOGO | MÊS | | | 12.443,57 | 12.443,57 |
| MÃO DE OBRA | DNIT CONSULTORIA | P8065 | Engenheiro de projetos júnior | mês | 1,000000 | 12.443,57 | 1,00 | 12.443,57 |
| Referência: PRÓPRIA | | | | | | | | |
| COMP.AUX.011 | | | ENGENHEIRO ORÇAMENTISTA | MÊS | | | 12.443,57 | 12.443,57 |
| MÃO DE OBRA | DNIT CONSULTORIA | P8065 | Engenheiro de projetos júnior | mês | 1,000000 | 12.443,57 | 1,00 | 12.443,57 |
| Referência: PRÓPRIA | | | | | | | | |
| COMP.AUX.012 | | | ENGENHEIRO CIVIL - PROJETOS DE BARRAGEM | MÊS | | | 12.443,57 | 12.443,57 |
| MÃO DE OBRA | DNIT CONSULTORIA | P8065 | Engenheiro de projetos júnior | mês | 1,000000 | 12.443,57 | 1,00 | 12.443,57 |
| Referência: PRÓPRIA | | | | | | | | |
| COMP.AUX.013 | | | ENGENHEIRO HIDROMECAÂNICO | MÊS | | | 12.443,57 | 12.443,57 |
| MÃO DE OBRA | DNIT CONSULTORIA | P8065 | Engenheiro de projetos júnior | mês | 1,000000 | 12.443,57 | 1,00 | 12.443,57 |

COMPOSIÇÕES DE CUSTO

| SERVIÇO: | CONCLUSÃO DE PROJETO BÁSICO, PLANO DE SEGURANÇA E ESTUDOS AMBIENTAIS DA BARRAGEM CORRENTES, EM PERNAMBUCO (LOTE 2) | | | | K (COM VÍNCULO) | 2,37000 | SERVIÇO: | CONSULTORIA |
|---|--|--------|---|----------------|-------------------|-------------|----------------|-----------------|
| LOCALIDADE: | MUNICÍPIO DE CORRENTES / PE | | | | K (AUTÔNOMO) | 1,72000 | BDI MATERIAIS: | SEM DESONERAÇÃO |
| REFERÊNCIA: | DNIT CONSULTORIA (OUTUBRO/2025) COTAÇÕES COMPOSIÇÕES | | | | TRDE | 1,23000 | DATA BASE: | dez/25 |
| BASE | FONTE | CÓDIGO | DESCRIÇÃO | UNIDADE | QUANTIDADE | CUSTO UNIT. | PRODUÇÃO | TOTAL |
| Referência: PRÓPRIA | | | | | | | | |
| COMP.AUX.014 | | | ENGENHEIRO PESCA - PMFAUNA - ICTIOFAUNA | MÊS | | | 12.443,57 | 12.443,57 |
| MÃO DE OBRA | DNIT CONSULTORIA | P8065 | Engenheiro de projetos júnior | mês | 1,000000 | 12.443,57 | 1,00 | 12.443,57 |
| Referência: PRÓPRIA | | | | | | | | |
| COMP.AUX.015 | | | ENGENHEIRO QUÍMICO | MÊS | | | 12.443,57 | 12.443,57 |
| MÃO DE OBRA | DNIT CONSULTORIA | P8065 | Engenheiro de projetos júnior | mês | 1,000000 | 12.443,57 | 1,00 | 12.443,57 |
| Referência: PRÓPRIA | | | | | | | | |
| COMP.AUX.016 | | | ENGENHEIRO ELETRICISTA | MÊS | | | 12.443,57 | 12.443,57 |
| MÃO DE OBRA | DNIT CONSULTORIA | P8065 | Engenheiro de projetos júnior | mês | 1,000000 | 12.443,57 | 1,00 | 12.443,57 |
| Referência: PRÓPRIA | | | | | | | | |
| COMP.AUX.017 | | | JORNALISTA - COMUNICAÇÃO SOCIAL - PCS | MÊS | | | 3.383,88 | 3.383,88 |
| MÃO DE OBRA | DNIT CONSULTORIA | P8092 | Jornalista júnior | mês | 1,000000 | 3.383,88 | 1,00 | 3.383,88 |
| Referência: PRÓPRIA | | | | | | | | |
| COMP.AUX.018 | | | TÉCNICO AMBIENTAL | MÊS | | | 3.052,98 | 3.052,98 |
| MÃO DE OBRA | DNIT CONSULTORIA | P8143 | Técnico ambiental | mês | 1,000000 | 3.052,98 | 1,00 | 3.052,98 |
| Referência: PRÓPRIA | | | | | | | | |
| COMP.AUX.019 | | | TÉCNICO DE GEOPROCESSAMENTO/DESENHISTA | MÊS | | | 2.965,68 | 2.965,68 |
| MÃO DE OBRA | DNIT CONSULTORIA | P8155 | Técnico em geoprocessamento | mês | 1,000000 | 2.965,68 | 1,00 | 2.965,68 |
| Referência: PRÓPRIA | | | | | | | | |
| COMP.AUX.020 | | | AUXILIAR TÉCNICO | MÊS | | | 1.732,51 | 1.732,51 |
| MÃO DE OBRA | DNIT CONSULTORIA | P8025 | Auxiliar | mês | 1,000000 | 1.732,51 | 1,00 | 1.732,51 |
| Referência: PRÓPRIA | | | | | | | | |
| COMP.AUX.021 | | | VEÍCULO UTILITÁRIO, TIPO HATCH, COM NO MÁXIMO DOIS ANOS DE USO E 20.000KM RODADOS, COM AR-CONDICIONADO, SEM MOTORISTA, COM TODAS AS DESPESAS PAGAS, INCLUSIVE MANUTENÇÃO, COMBUSTÍVEL E SEGURO. | MÊS | | | 3.123,17 | 3.123,17 |
| EQUIPAMENTO | DNIT CONSULTORIA | E8889 | Veículo leve - 53 kW (sem motorista) | CHP | 66,000000 | 35,76 | 1,00 | 2.360,16 |
| EQUIPAMENTO | DNIT CONSULTORIA | E8889 | Veículo leve - 53 kW (sem motorista) | CHI | 116,490000 | 6,55 | 1,00 | 763,01 |
| Referência: RESOLUÇÃO DNIT Nº 11 (21/08/2020) - ANEXO 3 - VEÍCULOS | | | | | | | | |
| COMP.AUX.022 | | | RESIDÊNCIA PARA ALOJAMENTO DE PESSOAL, INCLUSIVE MOBILIÁRIO E DESPESAS DIVERSAS (1 PESSOA) | UND | | | 906,51 | 906,51 |
| EQUIPAMENTO | DNIT CONSULTORIA | B8952 | Residencial (2,45% do CMCC - SINAPI) | m² x mês | 12,410000 | 49,02 | 1,00 | 608,34 |
| EQUIPAMENTO | DNIT CONSULTORIA | B8954 | Residência | OCUPANTE X MES | 1,000000 | 42,60 | 1,00 | 42,60 |
| EQUIPAMENTO | DNIT CONSULTORIA | B8960 | Residência | OCUPANTE X MES | 1,000000 | 255,57 | 1,00 | 255,57 |
| Referência: | | | | | | | | |
| COMP.AUX.023 | | | ALUGUEL DE EQUIPAMENTOS DE ÁUDIO E VÍDEO | UN | | | 460,00 | 460,00 |

COMPOSIÇÕES DE CUSTO

| | | | | | |
|-------------|--|-------------------|---------|----------------|-----------------|
| SERVIÇO: | CONCLUSÃO DE PROJETO BÁSICO, PLANO DE SEGURANÇA E ESTUDOS AMBIENTAIS DA BARRAGEM CORRENTES, EM PERNAMBUCO (LOTE 2) | K (COM VÍNCULO) | 2,37000 | SERVIÇO: | CONSULTORIA |
| LOCALIDADE: | MUNICÍPIO DE CORRENTES / PE | K (AUTÔNOMO) | 1,72000 | BDI MATERIAIS: | SEM DESONERAÇÃO |
| REFERÊNCIA: | DNIT CONSULTORIA (OUTUBRO/2025) COTAÇÕES COMPOSIÇÕES | TRDE | 1,23000 | DATA BASE: | dez/25 |

| BASE | FONTE | CÓDIGO | DESCRIÇÃO | UNIDADE | QUANTIDADE | CUSTO UNIT. | PRODUÇÃO | TOTAL |
|--------------|---------|--------|---|---------|------------|-------------|----------|--------|
| EQUIPAMENTO | COTAÇÃO | COT.1 | ALUGUEL DE PROJETOR MULTIMÍDIA COM SISTEMA DE PROJEÇÃO FULL HD; RESOLUÇÃO DE 1080P; 3800 LUMENS EM CORES; WIRELESS, ENTRADA DE ÁUDIO E VÍDEO DE QUALIDADE HDMI COM UM ÚNICO CABO E ALUGUEL DE EQUIPAMENTO DE SOM COM BLUETOOTH, CONEXÃO DE MICROFONES WI-FI E SAÍDA DE ÁUDIO DE 800 W RMS | UND | 1,000000 | 460,00 | 1,00 | 460,00 |
| Referência: | | | | | | | | |
| COMP.AUX.024 | | | CONFEÇÃO E IMPRESSÃO DE APOSTILAS, FOLDERS, CARTILHAS, POSTERS/ ELABORAÇÃO DE VÍDEO | UN | | | 16,98 | 16,98 |
| EQUIPAMENTO | COTAÇÃO | COT.2 | ELABORAÇÃO DE ARTE PARA CAMPANHA | UND | 3,000000 | 125,00 | 50,00 | 7,50 |
| EQUIPAMENTO | COTAÇÃO | COT.3 | BLOCO DE ANOTAÇÕES | UND | 1,000000 | 3,00 | 1,00 | 3,00 |
| EQUIPAMENTO | COTAÇÃO | COT.4 | EDIÇÃO DE VIDEO | UND | 1,000000 | 135,00 | 50,00 | 2,70 |
| EQUIPAMENTO | COTAÇÃO | COT.5 | FLYER | UND | 1,000000 | 0,48 | 1,00 | 0,48 |
| EQUIPAMENTO | COTAÇÃO | COT.6 | BANNER | UND | 3,000000 | 55,08 | 50,00 | 3,30 |
| Referência: | | | | | | | | |
| COMP.AUX.025 | | | SERVIÇOS DE BUFFET DO TIPO COQUETEL | UN | | | 28,00 | 28,00 |
| EQUIPAMENTO | COTAÇÃO | COT.7 | SERVIÇOS DE BUFFET - DO TIPO COFFEE BREAK, COM 4 TIPOS DE SALGADOS, 3 TIPOS DE FRIOS, 2 TIPOS DE BOLOS, 2 TIPOS DE PÃES E/OU BOLACHAS, 2 TIPOS DE FRUTAS OU 1 SALADA DE FRUTAS, 2 TIPOS DE DOCES E COM 2 TIPOS DE BEBIDAS NÃO ALCÓOLICAS, PARA 1 EVENTO, COM 50 PESSOAS | UND | 1,000000 | 28,00 | 1,00 | 28,00 |
| Referência: | | | | | | | | |
| COMP.029 | | | TRANSPORTE, POR QUILOMETRO ADICIONAL ACIMA DE 10KM, DO EQUIPAMENTO DE SONDAGEM A PERCUSSÃO | KM | | | 6,77 | 6,77 |
| SERVIÇO | SINAPI | 73467 | CAMINHÃO TOCO, PBT 14.300 KG, CARGA ÚTIL MÁX. 9.710 KG, DIST. ENTRE EIXOS 3,56 M, POTÊNCIA 185 CV, INCLUSIVE CARROCERIA FIXA ABERTA DE MADEIRA P/ TRANSPORTE GERAL DE CARGA SECA, DIMEN. APROX. 2,50 X 6,50 X 0,50 M - CHP DIURNO. AF 06/2014 | CHP | 0,016670 | 245,42 | 0,88 | 4,65 |
| SERVIÇO | SINAPI | 88316 | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 0,016700 | 24,08 | 0,31 | 1,30 |
| SERVIÇO | SINAPI | 88322 | TÉCNICO DE SONDAGEM COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 0,016700 | 36,62 | 0,74 | 0,83 |

Referência: COMPESA_01.02.05U

| | | | | | | | | |
|----------|--------|-------|---|-----|----------|--------|------|------|
| COMP.030 | | | TRANSPORTE, POR QUILOMETRO ADICIONAL ACIMA DE 10KM, DO EQUIPAMENTO DE SONDAGEM MISTA OU ROTATIVA | KM | | | 6,77 | 6,77 |
| SERVIÇO | SINAPI | 73467 | CAMINHÃO TOCO, PBT 14.300 KG, CARGA ÚTIL MÁX. 9.710 KG, DIST. ENTRE EIXOS 3,56 M, POTÊNCIA 185 CV, INCLUSIVE CARROCERIA FIXA ABERTA DE MADEIRA P/ TRANSPORTE GERAL DE CARGA SECA, DIMEN. APROX. 2,50 X 6,50 X 0,50 M - CHP DIURNO. AF 06/2014 | CHP | 0,016670 | 245,42 | 0,88 | 4,65 |
| SERVIÇO | SINAPI | 88316 | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 0,016700 | 24,08 | 0,31 | 1,30 |
| SERVIÇO | SINAPI | 88322 | TÉCNICO DE SONDAGEM COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 0,016700 | 36,62 | 0,74 | 0,83 |

Referência: COMPESA_01.02.10U