

MINISTÉRIO DA DEFESA
SECRETARIA DE ORÇAMENTO E ORGANIZAÇÃO INSTITUCIONAL
DEPARTAMENTO DE ENGENHARIA E SERVIÇOS GERAIS
GERÊNCIA DE ENGENHARIA E SEGURANÇA

Bancos
SINAPI - 01/2022 - Distrito Federal B.D.I. 22,88%
SBC - 02/2022 - Distrito Federal
AGETOP CIVIL - 01/2022 - Goiás

Encargos Sociais
Não Desonerado: 0,00%

Contratação de serviço de manutenção preventiva e corretiva do Sistema de Geração de Energia Solar Fotovoltaica ON-GRID de 528 kWp no Anexo do Bloco "O", Anexo do Ministério da Defesa.

Planilha Orçamentária Analítica

| | | | | | | | | | |
|------------|-----------------------------------|---------|---|--------------------------|--------|-----------|-------------|------------------|-----------|
| 1 | | | Serviço de manutenção preventiva e corretiva mensal do sistema, conforme anexos | | | | | 41.988,00 | |
| 1.1 | Código | Banco | Descrição | Tipo | | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
| Composição | Manutenção corretiva e preventiva | Próprio | Serviço de manutenção preventiva e corretiva do Sistema de Geração de Energia Solar Fotovoltaica ON-GRID de 528 kWp no Anexo do Bloco "O", Anexo do Ministério da Defesa. | SERT - SERVIÇOS TÉCNICOS | | sv | 1,00000000 | 2.847,50 | 2.847,50 |
| Insumo | Pesquisa NUPP 4901058 - 1 | Próprio | Serviço de manutenção preventiva e corretiva do Sistema de Geração de Energia Solar Fotovoltaica ON-GRID de 528 kWp no Anexo do Bloco "O", Anexo do Ministério da Defesa. | Serviços | | sv | 1,00000000 | 2.847,50 | 2.847,50 |
| | | | | MO sem LS => | 0,00 | LS => | 0,00 | MO com LS => | 0,00 |
| | | | | Valor do BDI => | 651,50 | | | Valor com BDI => | 3.499,00 |
| | | | | | | Quant. => | 12,00000000 | Preço Total => | 41.988,00 |

| | | | | | | | | | |
|--------|----------|--------|--|-----------------|------|-----------|-----------|------------------|-------|
| 2 | | | Estimativa de peças para reposição mediante dano eventual ao longo do contrato | | | | | 11.301,37 | |
| | Código | Banco | Descrição | Tipo | | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
| Insumo | 00034653 | SINAPI | DISJUNTOR TIPO DIN/IEC, MONOPOLAR DE 6 ATE 32A | Material | | UN | 1,0000000 | 10,45 | 10,45 |
| | | | | MO sem LS => | 0,00 | LS => | 0,00 | MO com LS => | 0,00 |
| | | | | Valor do BDI => | 1,59 | | | Valor com BDI => | 12,04 |
| | | | | | | Quant. => | 2,0000000 | Preço Total => | 24,08 |

| | Código | Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total | |
|--------|---------------|---------|---|-----------------|--------|------------|-------------|------------------|----------|
| Insumo | Pesquisa NUPP | Próprio | MÓDULO FOTOVOLTAICO, FAB. DAH, MOD:DHP72-330W | Equipamento | un | 1,00000000 | 847,87 | 847,87 | |
| | | | | MO sem LS => | 0,00 | LS => | 0,00 | MO com LS => | 0,00 |
| | | | | Valor do BDI => | 129,55 | | | Valor com BDI => | 977,42 |
| | | | | | | Quant. ==> | 10,00000000 | Preço Total ==> | 9.774,20 |

| | Código | Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total | |
|--------|---------------|---------|---|-----------------|------|------------|-------------|------------------|--------|
| Insumo | Pesquisa NUPP | Próprio | CABO SOLAR 6MM ATE 1800V CC PT ABNT NBR 16612 | Equipamento | m | 1,00000000 | 3,80 | 3,80 | |
| | | | | MO sem LS => | 0,00 | LS => | 0,00 | MO com LS => | 0,00 |
| | | | | Valor do BDI => | 0,58 | | | Valor com BDI => | 4,38 |
| | | | | | | Quant. => | 30,00000000 | Preço Total => | 131,40 |

MINISTÉRIO DA DEFESA
SECRETARIA DE ORÇAMENTO E ORGANIZAÇÃO INSTITUCIONAL
DEPARTAMENTO DE ENGENHARIA E SERVIÇOS GERAIS
GERÊNCIA DE ENGENHARIA E SEGURANÇA

| | Código | Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total | |
|--------|---------------|---------|---|-----------------|------|------------|-------------|------------------|----------|
| Insumo | Pesquisa NUPP | Próprio | CONECTORES FEMEA/ MACHO WEID_CABUR_TE_MC4 | Equipamento | un | 1,00000000 | 11,72 | 11,72 | |
| | | | | MO sem LS => | 0,00 | LS => | 0,00 | MO com LS => | 0,00 |
| | | | | Valor do BDI => | 1,79 | | | Valor com BDI => | 13,51 |
| | | | | | | Quant. => | 100,0000000 | Preço Total => | 1.351,00 |

| | Código | Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total | |
|-----------------|------------------|---------|---|-------------|------|------------|----------------|------------------|-------|
| Insumo | Pesquisa NUPP | Próprio | Cooler para Inversor SolarEdge SOLAREEDGE SE27.6K TRI - P OUT 26.4KW - 380V | Equipamento | un | 1,00000000 | 17,95 | 17,95 | |
| MO sem LS => | | | | | 0,00 | LS => | 0,00 | MO com LS => | 0,00 |
| Valor do BDI => | | | | | 2,74 | | | Valor com BDI => | 20,69 |
| Quant. => | | | | | | 1,00000000 | Preço Total => | 20,69 | |

| | |
|---------------|-----------|
| Total sem BDI | 43.973,55 |
| Total do BDI | 9.315,82 |
| Total Geral | 53.289,37 |