



**MINISTÉRIO DA DEFESA
EXÉRCITO BRASILEIRO
COMANDO DA 7ª REGIÃO MILITAR
BASE ADMINISTRATIVA DO CURADO**

APÊNDICE A – BENS E SERVIÇOS

PREGÃO ELETRÔNICO SRP Nº 90003/2026

(Processo Administrativo nº 64361.000804/2026-30)

Os Bens e Serviços que compõem a solução estão elencados abaixo:

| ITEM | ESPECIFICAÇÃO | CATMAT/ CATSER | QTD | UND | PREÇO UNITÁRIO ESTIMADO (MENOR PREÇO) | VALOR GLOBAL ESTIMADO |
|--------------------|---|-------------------|-----|---------|---|--------------------------|
| GRUPO ÚNICO | | | | | | |
| 1 | Elaboração de Projeto Executivo | 27359 | 8 | unidade | R\$ 5.208,30 | R\$ 41.666,40 |
| 2 | Elaboração de As Built do projeto | 27359 | 8 | unidade | R\$ 3.015,75 | R\$ 24.126,00 |
| 3 | Serviço de Instalação de Ponto de Captura de Imagem do TIPO 1 | 22977 | 150 | unidade | R\$ 2.266,65 | R\$ 339.997,50 |
| 4 | Serviço de Instalação de Ponto de Captura de Imagem do TIPO 2 | 22977 | 115 | unidade | R\$ 3.560,99 | R\$ 409.513,85 |
| 5 | Serviço de Instalação de Ponto de Captura de Imagem do TIPO 3 | 22977 | 50 | unidade | R\$ 1.311,10 | R\$ 65.555,00 |
| 6 | Serviço de Instalação de Ponto de Captura de Imagem do TIPO 4 | 22977 | 5 | unidade | R\$ 6.622,90 | R\$ 33.114,50 |
| 7 | Serviço de Instalação de Ponto de Captura de Imagem do TIPO 5 | 22977 | 20 | unidade | R\$ 7.544,35 | R\$ 150.887,00 |
| 8 | Serviço de Alimentação por Cabo de Rede | 22977 | 5 | unidade | R\$ 660,00 | R\$ 3.300,00 |

| | | | | | | |
|----|---|--------|------|--------------|---------------|----------------|
| 9 | Serviço de conectividade de rede | 22977 | 25 | unidade | R\$ 1.073,30 | R\$ 26.832,50 |
| 10 | NVR 16 Canais | 473587 | 3 | unidade | R\$ 4.715,10 | R\$ 14.145,30 |
| 11 | NVR 32 Canais | 461427 | 3 | unidade | R\$ 8.316,60 | R\$ 24.949,80 |
| 12 | NVR 64 Canais | 461427 | 5 | unidade | R\$ 28.683,10 | R\$ 143.415,50 |
| 13 | Serviço de Instalação de HD de 8TB | 22977 | 20 | unidade | R\$ 4.850,18 | R\$ 97.003,60 |
| 14 | Serviço de Instalação de Monitor 23" | 22977 | 10 | unidade | R\$ 2.065,00 | R\$ 20.650,00 |
| 15 | Serviço de Instalação de microcomputador para visualização de imagens | 22977 | 10 | unidade | R\$ 11.665,00 | R\$ 116.650,00 |
| 16 | Serviço de Instalação de Cabos HDMI de 10 metros | 22977 | 10 | unidade | R\$ 141,19 | R\$ 1.411,90 |
| 17 | Serviço de Instalação de Cabos HDMI de 20 metros | 22977 | 5 | unidade | R\$ 450,00 | R\$ 2.250,00 |
| 18 | Serviço de implantação, suporte e customização da solução de videomonitoramento | 14826 | 400 | UST | R\$ 227,67 | R\$ 91.068,00 |
| 19 | Instalação de NoBreak de 600VA com módulo externo de baterias | 22977 | 57 | unidade | R\$ 1.980,00 | R\$ 112.860,00 |
| 20 | Instalação de Conversor de Mídia | 22977 | 30 | unidade | R\$ 560,03 | R\$ 16.800,90 |
| 21 | Instalação com fornecimento de Rack 12U (Rack, Bandeja, Kit ventilação 02 ventiladores, Régua elétrica, disjuntores, aterramento, tomada elétrica, suporte para fixação em poste ou parede) | 22977 | 5 | unidade | R\$ 2.243,99 | R\$ 11.219,95 |
| 22 | Treinamento Técnico | 3840 | 5 | unidade | R\$ 5.820,21 | R\$ 29.101,05 |
| 23 | Lançamento com fornecimento de cabo elétrico PP | 21687 | 6000 | metro linear | R\$ 19,00 | R\$ 114.000,00 |


| | | | | | | |
|----|---|-------|------|--------------|--------------|----------------|
| 24 | Instalação com fornecimento de Caixa Hermética | 22977 | 25 | unidade | R\$ 1.170,00 | R\$ 29.250,00 |
| 25 | Abertura e fechamento de vala — MD solo bruto | 27090 | 1000 | metro linear | R\$ 141,36 | R\$ 141.360,00 |
| 26 | Abertura e fechamento de vala — MD solo asfáltico | 27090 | 75 | metro linear | R\$ 230,00 | R\$ 17.250,00 |
| 27 | Lançamento com fornecimento de dutos de 100 mm por metro linear | 27090 | 500 | metro linear | R\$ 36,52 | R\$ 18.260,00 |
| 28 | Lançamento com fornecimento de dutos de 50 mm por metro linear | 27090 | 1075 | metro linear | R\$ 10,01 | R\$ 10.760,75 |
| 29 | Instalação com fornecimento de eletrocalha 100x50x3000 mm, incluindo acessórios | 27090 | 50 | metro linear | R\$ 123,85 | R\$ 6.192,50 |
| 30 | Instalação com fornecimento de eletrocalha 50x50x3000 mm, incluindo acessórios | 27090 | 100 | metro linear | R\$ 148,19 | R\$ 14.819,00 |
| 31 | Instalação com fornecimento de eletroduto galvanizado de 1" | 27090 | 250 | metro linear | R\$ 25,18 | R\$ 6.295,00 |
| 32 | Instalação com fornecimento de subida lateral em poste | 27090 | 20 | unidade | R\$ 716,04 | R\$ 14.320,80 |
| 33 | Instalação com fornecimento de eletroduto de PVC de 1" | 27090 | 250 | metro linear | R\$ 31,60 | R\$ 7.900,00 |
| 34 | Instalação com fornecimento de eletroduto de PVC de 2" | 27090 | 150 | metro linear | R\$ 52,47 | R\$ 7.870,50 |

| | | | | | | |
|----|---|-------|------|--------------|--------------|---------------|
| 35 | Lançamento com fornecimento de Seal Tube de 1" | 27090 | 150 | metro linear | R\$ 49,31 | R\$ 7.396,50 |
| 36 | Lançamento com fornecimento de Seal Tube de 2" | 27090 | 50 | metro linear | R\$ 85,93 | R\$ 4.296,50 |
| 37 | Lançamento com fornecimento de Cabo U/UTP CAT 6 23 AWG com 4 pares | 2143 | 4500 | metro linear | R\$ 14,49 | R\$ 65.205,00 |
| 38 | Instalação com fornecimento de painel de conexão em rack - Patch Panel Cat 6 24 portas com fornecimento de material, incluindo fixação no rack e identificação | 13692 | 5 | unidade | R\$ 1.990,04 | R\$ 9.950,20 |
| 39 | Instalação com fornecimento de interface RJ-45 fêmea Categoria 6 | 13692 | 25 | unidade | R\$ 43,38 | R\$ 1.084,50 |
| 40 | Instalação com fornecimento de caixa de alumínio de sobrepor com parafusos (condutele) com fornecimento de espelho para interface fêmea CAT 6 RJ-45 ou tampa cega | 13692 | 30 | unidade | R\$ 71,10 | R\$ 2.133,00 |
| 41 | Crimpagem em CAT 6 de uma porta no Patch Panel ou uma interface fêmea RJ45 | 13692 | 50 | unidade | R\$ 13,22 | R\$ 661,00 |
| 42 | Certificação de ponto de par metálico | 27570 | 25 | ponto | R\$ 75,00 | R\$ 1.875,00 |
| 43 | Instalação com fornecimento de Patch Cord metálico UTP CAT 6 de 1,5 m | 13692 | 70 | unidade | R\$ 39,82 | R\$ 2.787,40 |

[illegible]

Recife – PE, 12 de maio de 2026.

CRISTIANE KIFFER DOS SANTOS
Integrante Requisitante

 Documento assinado digitalmente
LUAN HENRIQUE DIAS
Data: 12/05/2026 19:21:09-0300
Verifique em <https://validar.it.gov.br>

LUAN HENRIQUE DIAS – 1º Ten
Integrante Técnico

JÉSSICA VIEIRA DE LIMA – 3º Sgt
Integrante Administrativo